

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ 2023–2024

Автоматические выключатели в литом корпусе

Комплектующие и расходные материалы  
для монтажа электрооборудования

Корпуса шкафов напольные и навесные

Устройства управления и сигнализации

Система контроля микроклимата

Кулачковые переключатели





Компания «Picco» основана в 2012 году и на сегодняшний день является активно развивающимся производителем продукции для электрощитового производства.

«Picco» реализуют миссию обеспечения рынка высококачественной электротехнической продукцией по конкурентной цене. С момента основания предприятие постоянно развивает производственные мощности, расширяя ассортимент продукции. Начав с перфорированного короба и DIN-рейки, компания «Picco» в кратчайшие сроки запустила производство изолированных кабельных наконечников, а уже в начале 2013 года было освоено изготовление кабельной маркировки. На 2021 год ассортимент включал в себя более 2 000 наименований продукции.

В целях обеспечения максимальной доступности товара для покупателя, «Picco» поддерживает наличие всего ассортимента своей продукции на складах дистрибьюторов в Москве, Санкт-Петербурге и Екатеринбурге, благодаря чему профессионалы получают возможность приобрести любое изделие от «Picco» в любом количестве без затраты времени.

Следите за новинками продукции на сайте и в социальных сетях.



# КАБЕЛЬНЫЕ КОРОБА И АКСЕССУАРЫ

Широкий ассортимент перфорированных коробов «Picco» позволяет оптимально использовать место в шкафах управления. Крышка перфорированного короба надежно удерживается от сползания широкими и загнутыми концами зубьев. Зубья перфорированного короба могут удаляться вручную, без использования инструментов.

Использование таких дополнительных аксессуаров как соединители, фиксаторы кабеля и других позволяет сократить временные затраты на сборку оборудования и придают изделию законченный вид.

Назначение: организация проводки внутри шкафа

Материал не поддерживает горения ПВХ

Стандартный цвет: серый

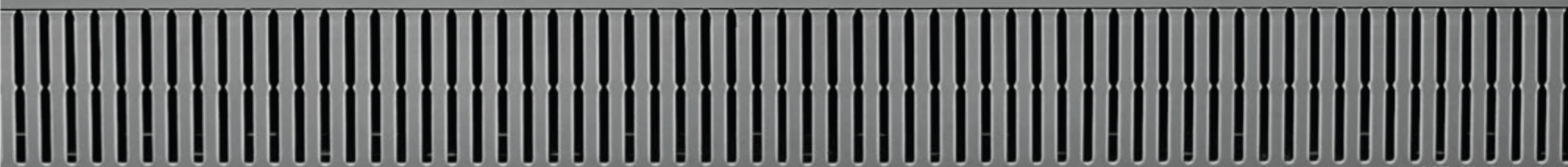
Температура эксплуатации: до +960 °С

Стандартная длина: 2 м

Шаг перфорации: 10 мм

Насечка для легкого выламывания зубцов

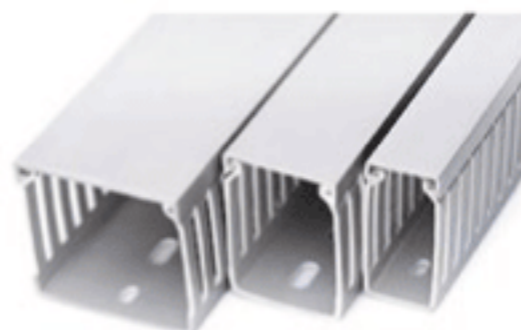
Крышка в комплекте



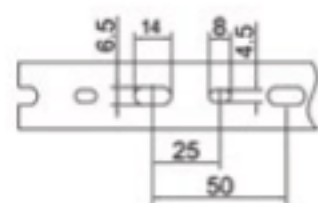
PICCO P10 100X80 CE UL

## ПЕРФОРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ

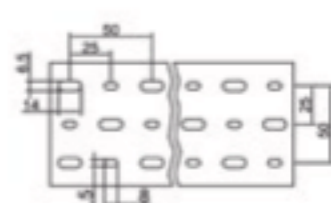
Назначение: организация проводки внутри шкафа  
 Материал не поддерживает горения ПВХ  
 Температура эксплуатации: до +84 °С  
 Стойкость к огню: до +960 °С  
 Стандартный цвет: серый  
 Крышка в комплекте  
 Шаг перфорации: 10 мм  
 Стандартная длина: 2 м  
 Насечка для легкого выламывания зубцов



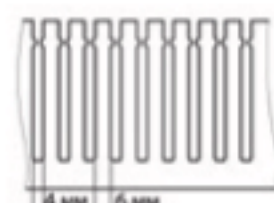
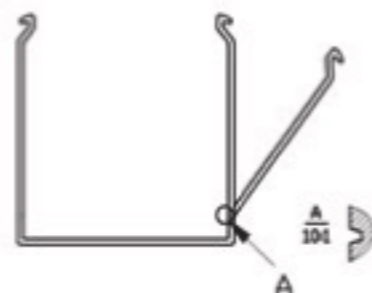
КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	ВЫСОТА	ДЛИНА	УПАКОВКА
10553005	P10 15x20	15 мм	20 мм	2 м	200 м
10553006	P10 15x25	15 мм	25 мм	2 м	260 м
10553008	P10 20x40	20 мм	40 мм	2 м	100 м
10553010	P10 25x30	25 мм	30 мм	2 м	100 м
10553011	P10 25x40	25 мм	40 мм	2 м	112 м
10553012	P10 25x60	25 мм	60 мм	2 м	100 м
10553009	P10 25x80	25 мм	80 мм	2 м	72 м
10553113	P10 40x40	40 мм	40 мм	2 м	100 м
10553114	P10 40x60	40 мм	60 мм	2 м	72 м
10553115	P10 40x80	40 мм	80 мм	2 м	60 м
10553116	P10 60x40	60 мм	40 мм	2 м	72 м
10553117	P10 60x60	60 мм	60 мм	2 м	48 м
10553118	P10 60x80	60 мм	80 мм	2 м	36 м
10553119	P10 80x60	80 мм	60 мм	2 м	36 м
10553120	P10 80x80	80 мм	80 мм	2 м	24 м
10553121	P10 100x60	100 мм	60 мм	2 м	32 м
10553122	P10 100x80	100 мм	80 мм	2 м	24 м
10553123	P10 120x60	120 мм	60 мм	2 м	24 м
10553124	P10 120x80	120 мм	80 мм	2 м	20 м



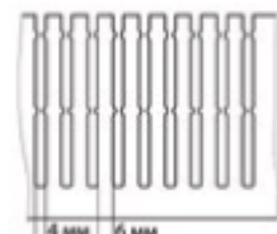
Ширина 15–60 мм



Ширина 80–120 мм



Высота стенки 20–60 мм



Высота стенки 80 мм

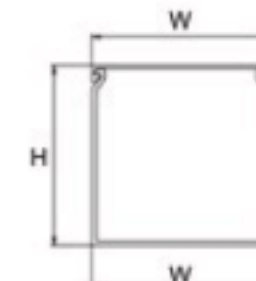
## САМОКЛЕЯЩИЕСЯ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	ВЫСОТА	ДЛИНА	УПАКОВКА
10553605	P10A 15x20	15 мм	20 мм	2 м	200 м
10553606	P10A 15x25	15 мм	25 мм	2 м	260 м
10553608	P10A 20x40	20 мм	40 мм	2 м	100 м
10553610	P10A 25x30	25 мм	30 мм	2 м	100 м
10553611	P10A 25x40	25 мм	40 мм	2 м	112 м
10553612	P10A 25x60	25 мм	60 мм	2 м	100 м
10553609	P10A 25x80	25 мм	80 мм	2 м	72 м
10553613	P10A 40x40	40 мм	40 мм	2 м	100 м
10553614	P10A 40x60	40 мм	60 мм	2 м	72 м
10553615	P10A 40x80	40 мм	80 мм	2 м	60 м
10553616	P10A 60x40	60 мм	40 мм	2 м	72 м
10553617	P10A 60x60	60 мм	60 мм	2 м	48 м
10553618	P10A 60x80	60 мм	80 мм	2 м	36 м
10553619	P10A 80x60	80 мм	60 мм	2 м	36 м
10553620	P10A 80x80	80 мм	80 мм	2 м	24 м
10553621	P10A 100x60	100 мм	60 мм	2 м	32 м
10553622	P10A 100x80	100 мм	80 мм	2 м	24 м
10553623	P10A 120x60	120 мм	60 мм	2 м	24 м
10553624	P10A 120x80	120 мм	80 мм	2 м	20 м



## КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ БЕЗ ПЕРФОРАЦИИ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	ВЫСОТА	ДЛИНА	УПАКОВКА
10553705	P10N 15x20	15 мм	20 мм	2 м	200 м
10553706	P10N 15x25	15 мм	25 мм	2 м	260 м
10553708	P10N 20x40	20 мм	40 мм	2 м	100 м
10553710	P10N 25x30	25 мм	30 мм	2 м	100 м
10553711	P10N 25x40	25 мм	40 мм	2 м	112 м
10553712	P10N 25x60	25 мм	60 мм	2 м	100 м
10553709	P10N 25x80	25 мм	80 мм	2 м	72 м
10553713	P10N 40x40	40 мм	40 мм	2 м	100 м
10553714	P10N 40x60	40 мм	60 мм	2 м	72 м
10553715	P10N 40x80	40 мм	80 мм	2 м	60 м
10553716	P10N 60x40	60 мм	40 мм	2 м	72 м
10553717	P10N 60x60	60 мм	60 мм	2 м	48 м
10553718	P10N 60x80	60 мм	80 мм	2 м	36 м
10553719	P10N 80x60	80 мм	60 мм	2 м	36 м
10553720	P10N 80x80	80 мм	80 мм	2 м	24 м
10553721	P10N 100x60	100 мм	60 мм	2 м	32 м
10553722	P10N 100x80	100 мм	80 мм	2 м	24 м
10553723	P10N 120x60	120 мм	60 мм	2 м	24 м
10553724	P10N 120x80	120 мм	80 мм	2 м	20 м



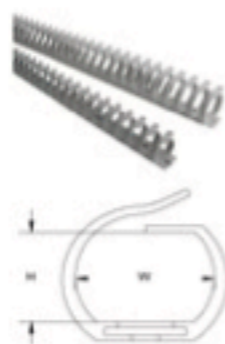
## КРЫШКИ ДЛЯ КОРОБА

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	ДЛИНА	УПАКОВКА
10553510	PK 25	25 мм	2 м	240 м
10553520	PK 40	40 мм	2 м	144 м
10553530	PK 60	60 мм	2 м	84 м
10553540	PK 80	80 мм	2 м	64 м
10553550	PK 100	100 мм	2 м	48 м
10553560	PK 120	120 мм	2 м	42 м



## ГИБКИЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ КОРОБ

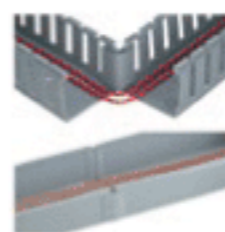
Материал: ABS  
 Самоклеющееся основание  
 Цвет: серый  
 Возможность стыковки



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	ВЫСОТА	ДЛИНА
10553211	PFD 30	29 мм	25 мм	500 мм
10553212	PFD 40	38 мм	35 мм	500 мм

## СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ПЕРФОРИРОВАННОГО КОРОБА

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛИНА	ВЫСОТА СТЕНКИ КОРОБА	УПАКОВКА
10411001	DC90-30	20 мм	30 мм	20 шт.
10411002	DC90-40	30 мм	40 мм	20 шт.
10411003	DC90-60	50 мм	60 мм	20 шт.
10411004	DC90-80	70 мм	80 мм	10 шт.
10412001	DC-30	20 мм	30 мм	20 шт.
10412002	DC-40	30 мм	40 мм	20 шт.
10412003	DC-60	50 мм	60 мм	20 шт.
10412004	DC-80	70 мм	80 мм	10 шт.

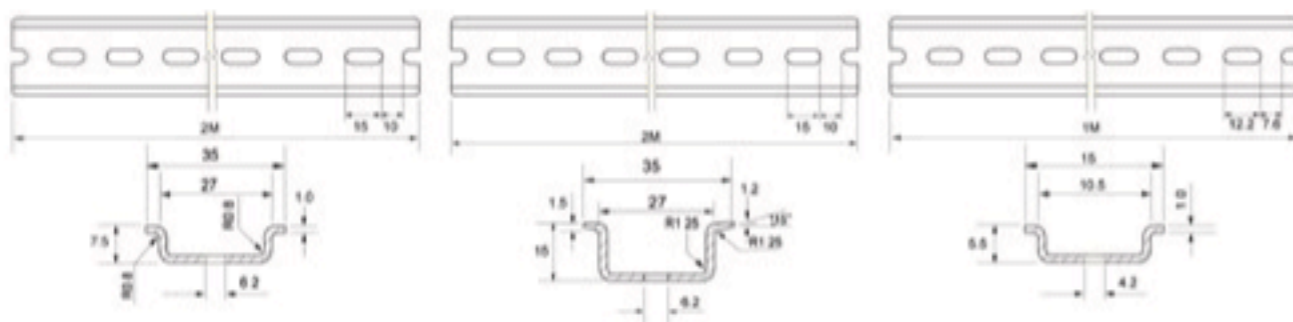


## DIN-РЕЙКА

Применяется для крепления модульного оборудования, автоматических выключателей и другой аппаратуры.

Материал: сталь оцинкованная

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ	УПАКОВКА
10111550	TS 15/5.5P	DIN-рейка, 5,5x15 мм, перфорированная	50 x 1 м
10113570	TS 35/7.5P	DIN-рейка, 7,5x35 мм, перфорированная	40 x 2 м
10113571	TS 35/7.5N	DIN-рейка, 7,5x35 мм, неперфорированная	40 x 2 м
10113510	TS 35/15/P	DIN-рейка, 15x35 мм, перфорированная	20 x 2 м
10113511	TS 35/15N	DIN-рейка, 15x35 мм, неперфорированная	20 x 2 м



## ДЕРЖАТЕЛИ КАБЕЛЯ

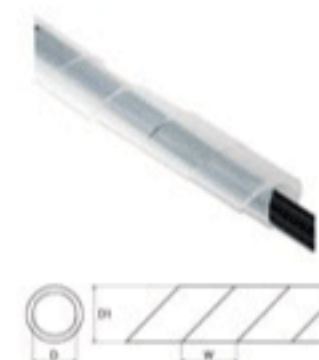
На самоклеющейся основе  
 Материал: негорючий ПВХ с добавками  
 Цвет: серый



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	ВЫСОТА	УПАКОВКА
10420001	WR20	20 мм	40 мм	20 шт.
10420002	WR40	40 мм	40 мм	20 шт.

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВИТОЙ ЖГУТ

Предназначен для объединения электрических кабелей в трассы, вязки, жгуты, разводки проводов, а так же защиты кабелей от трений и механических повреждений. Спираль позволяет аккуратно и надежно скреплять проводку внутри кабельных каналов, металлических лотков и распределительных шкафов.



Температура эксплуатации от -42 до +90 °C  
 Материал: полиэтилен высокого давления  
 с добавлением компонентов, препятствующих горению  
 Упаковка: 10 м

### ЦВЕТ

### РАЗМЕРЫ

		ЧЕРНЫЙ		ОРАНЖЕВЫЙ		КРАСНЫЙ		ЗЕЛЁНЫЙ		D	D1	W
W4	10401010	W4-B	10401020	W4-O	10401030	W4-R	10401040	W4-G	10401050	3.1 мм	4.2 мм	7 м
W6	10401011	W6-B	10401021	W6-O	10401031	W6-R	10401041	W6-G	10401051	4.3 мм	6.2 мм	8 м
W10	10401012	W10-B	10401022	W10-O	10401032	W10-R	10401042	W10-G	10401052	7.5 мм	10 мм	12 м
W12	10401013	W12-B	10401023	W12-O	10401033	W12-R	10401043	W12-G	10401053	9 мм	12 мм	15 м
W15	10401014	W15-B	10401024	W15-O	10401034	W15-R	10401044	W15-G	10401054	12 мм	15 мм	15 м
W19	10401015	W19-B	10401025	W19-O	10401035	W19-R	10401045	W19-G	10401055	15 мм	19 мм	19 м
W24	10401016	W24-B	10401026	W24-O	10401036	W24-R	10401046	W24-G	10401056	20 мм	24 мм	21 м
W30	10401017	W30-B	10401027	W30-O	10401037	W30-R	10401047	W30-G	10401057	30 мм	35 мм	30 м

### ЖЕЛТЫЙ

### СИВЫЙ

### СЕРЫЙ

### D

### D1

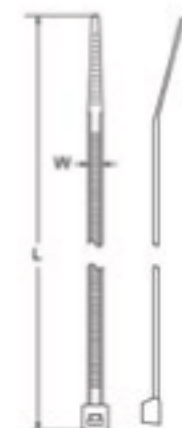
### W

W4-Y	10401060	W4-E	10401070	W4-M	10401080	3.1 мм	4.2 мм	7 м
W6-Y	10401061	W6-E	10401071	W6-M	10401081	4.3 мм	6.2 мм	8 м
W10-Y	10401062	W10-E	10401072	W10-M	10401082	7.5 мм	10 мм	12 м
W12-Y	10401063	W12-E	10401073	W12-M	10401083	9 мм	12 мм	15 м
W15-Y	10401064	W15-E	10401074	W15-M	10401084	12 мм	15 мм	15 м
W19-Y	10401065	W19-E	10401075	W19-M	10401085	15 мм	19 мм	19 м
W24-Y	10401066	W24-E	10401076	W24-M	10401086	20 мм	24 мм	21 м
W30-Y	10401067	W30-E	10401077	W30-M	10401087	30 мм	35 мм	30 м

## КАБЕЛЬНЫЕ СТЯЖКИ

Нейлоновые кабельные стяжки предназначены для увязки в пучок и монтажа кабелей и проводников. Используются при сборке компьютерной техники, электрических распределительных шкафов и щитов, бандажировании электропроводки в закрытых помещениях и на открытом воздухе.

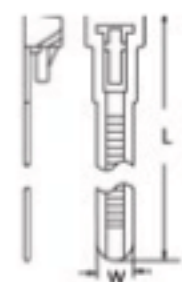
Кабельные стяжки сохраняют высокую прочность и пластичность в широком диапазоне температур от -45 до +85 °С. Обладают высокой устойчивостью к органическим растворителям, горюче-смазочным материалам и щелочам, имеют высокие электроизоляционные свойства и не поддерживают горение.



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ		МАКС. НАГРУЗКА	ЦВЕТ	УПАКОВКА
		L	W			
10731001	PCT-10-25W	100 мм	2,5 мм	8,1 кг	Белый	100 шт.
10731002	PCT-16-25W	150 мм	2,5 мм	8,1 кг	Белый	100 шт.
10731003	PCT-20-25W	200 мм	2,5 мм	8,1 кг	Белый	100 шт.
10731004	PCT-15-36W	150 мм	3,6 мм	18,2 кг	Белый	100 шт.
10731005	PCT-25-36W	250 мм	3,6 мм	18,2 кг	Белый	100 шт.
10731006	PCT-30-36W	300 мм	3,6 мм	18,2 кг	Белый	100 шт.
10731007	PCT-37-36W	370 мм	3,6 мм	18,2 кг	Белый	100 шт.
10731008	PCT-19-48W	190 мм	4,8 мм	22,2 кг	Белый	100 шт.
10731009	PCT-37-48W	370 мм	4,8 мм	22,2 кг	Белый	100 шт.
10731014	PCT-45-48W	450 мм	4,8 мм	22,2 кг	Белый	100 шт.
10731010	PCT-30-76W	300 мм	7,6 мм	54,4 кг	Белый	100 шт.
10731011	PCT-37-76W	370 мм	7,6 мм	54,4 кг	Белый	100 шт.
10731012	PCT-45-90W	450 мм	9,0 мм	79,4 кг	Белый	100 шт.
10731013	PCT-76-90W	780 мм	9,0 мм	79,4 кг	Белый	100 шт.
10731101	PCT-10-25B	100 мм	2,5 мм	8,1 кг	Черный	100 шт.
10731102	PCT-16-25B	160 мм	2,5 мм	8,1 кг	Черный	100 шт.
10731103	PCT-20-25B	200 мм	2,5 мм	8,1 кг	Черный	100 шт.
10731104	PCT-15-36B	150 мм	3,6 мм	18,2 кг	Черный	100 шт.
10731105	PCT-25-36B	250 мм	3,6 мм	18,2 кг	Черный	100 шт.
10731106	PCT-30-36B	300 мм	3,6 мм	18,2 кг	Черный	100 шт.
10731107	PCT-37-36B	370 мм	3,6 мм	18,2 кг	Черный	100 шт.
10731108	PCT-19-48B	190 мм	4,8 мм	22,2 кг	Черный	100 шт.
10731109	PCT-37-48B	370 мм	4,8 мм	22,2 кг	Черный	100 шт.
10731114	PCT-45-48B	450 мм	4,8 мм	22,2 кг	Черный	100 шт.
10731110	PCT-30-76B	300 мм	7,6 мм	54,4 кг	Черный	100 шт.
10731111	PCT-37-76B	370 мм	7,6 мм	54,4 кг	Черный	100 шт.
10731112	PCT-45-90B	450 мм	9,0 мм	79,4 кг	Черный	100 шт.
10731113	PCT-76-90B	780 мм	9,0 мм	79,4 кг	Черный	100 шт.

## МНОГОРАЗОВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СТЯЖКИ

Благодаря специальному замку позволяют отменять фиксацию для добавления или удаления проводов.



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ		МАКС. НАГРУЗКА	ЦВЕТ	УПАКОВКА
		L	W			
10733101	PCTR-10-72	100 мм	7,2 мм	22 кг	Черный	100 шт.
10733102	PCTR-15-72	150 мм	7,2 мм	22 кг	Черный	100 шт.
10733103	PCTR-20-72	200 мм	7,2 мм	22 кг	Черный	100 шт.
10733104	PCTR-25-72	250 мм	7,2 мм	22 кг	Черный	100 шт.
10733105	PCTR-30-74	300 мм	7,4 мм	22 кг	Черный	100 шт.
10733106	PCTR-35-74	350 мм	7,4 мм	22 кг	Черный	100 шт.
10733107	PCTR-40-74	400 мм	7,4 мм	22 кг	Черный	100 шт.
10733108	PCTR-45-74	450 мм	7,4 мм	22 кг	Черный	100 шт.

## РЕГУЛИРУЕМЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ЗАЖИМЫ

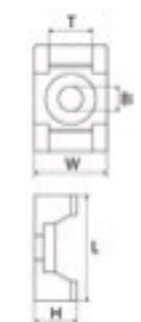
Удобное решение для быстрого крепежа кабеля к плоской поверхности. Самоклеящаяся основа. Надежное крепление, позволяющее многократное использование.



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ			МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР
		A	B	C	
10430001	CF-1	25,0 мм	18,0 мм	7,9 мм	17 мм
10430002	CF-2	30,5 мм	21,0 мм	12,0 мм	22 мм
10430003	CF-3	30,5 мм	21,0 мм	12,0 мм	26 мм

## ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК

Удобное решение для быстрого крепежа кабеля к плоской поверхности. Самоклеящаяся основа. Надежное крепление, позволяющее многократное использование.



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ					ЦВЕТ	УПАКОВКА
		T	B	W	L	H		
10431510	STW-1	4,0 мм	3,3 мм	7,0 мм	12,8 мм	5,8 мм	Белый	100 шт.
10431520	STW-2	9,0 мм	5,0 мм	16 мм	23,0 мм	9,0 мм	Белый	100 шт.
10431610	STW-1B	4,0 мм	3,3 мм	7,0 мм	12,8 мм	5,8 мм	Черный	100 шт.
10431620	STW-2B	9,0 мм	5,0 мм	16 мм	23,0 мм	9,0 мм	Черный	100 шт.
11431510	STW-1	4,0 мм	3,3 мм	7,0 мм	12,8 мм	5,8 мм	Белый	1000 шт.
11431520	STW-2	9,0 мм	5,0 мм	16 мм	23,0 мм	9,0 мм	Белый	500 шт.
11431610	STW-1B	4,0 мм	3,3 мм	7,0 мм	12,8 мм	5,8 мм	Черный	1000 шт.
11431620	STW-2B	9,0 мм	5,0 мм	16 мм	23,0 мм	9,0 мм	Черный	500 шт.

## САМОКЛЕЯЩИЕСЯ ПЛОЩАДКИ

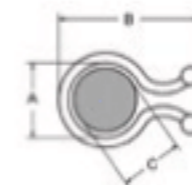
Монтажные основания для кабельных стяжек на самоклеящейся основе для быстрого монтажа.



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ				ЦВЕТ	УПАКОВКА
		L	W	H	B		
10431010	STM-1W	19,5 мм	19,5 мм	3,9 мм	3,2 мм	Белый	100 шт.
10431020	STM-2W	29,0 мм	29,0 мм	6,0 мм	7,0 мм	Белый	100 шт.
10431110	STM-1B	19,5 мм	19,5 мм	3,9 мм	3,2 мм	Черный	100 шт.
10431120	STM-2B	29,0 мм	29,0 мм	6,0 мм	7,0 мм	Черный	100 шт.

## ЗАМОК

Поворотный замок для быстрой группировки в пучки проводов и кабелей. Материал: нейлон



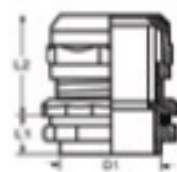
КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ			ЦВЕТ	УПАКОВКА
		A	B	C		
10432001	PTL 4	20,1 мм	4,7 мм	4,0 мм	Белый	100 шт.
10432002	PTL 7	23,0 мм	7,7 мм	7,0 мм	Белый	100 шт.
10432003	PTL 10	29,0 мм	12,0 мм	10,5 мм	Белый	100 шт.
10432004	PTL 12	31,0 мм	13,0 мм	12,2 мм	Белый	100 шт.
10432005	PTL 14	33,2 мм	15,5 мм	14,2 мм	Белый	100 шт.
10432006	PTL 18	39,3 мм	19,0 мм	17,9 мм	Белый	100 шт.
10432007	PTL 22	45,0 мм	24,3 мм	22,3 мм	Белый	100 шт.

# КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

Кабельные вводы предназначены для фиксации проводов и кабелей при вводе в различные корпуса и шкафы, герметизации мест их ввода. Обеспечивают защиту от проникновения пыли и влаги. Применяются в электрощитах, промышленных установках, объектах электроснабжения.



## КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ЛАТУННЫЕ



Степень защиты: IP68  
 Материал корпуса: никелированная латунь  
 Материал уплотнителя: неопрен  
 Диапазон рабочих температур: -40 – +100 °C



### РЕЗЬБА PG



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ДИАМЕТР КАБЕЛЯ	РАЗМЕРЫ			УПАКОВКА
			D1	L1	L2	
10300507	PCG-B 07B	3 - 6,5 мм	12,5 мм	6,0 мм	19,0 мм	100 шт.
10300509	PCG-B 09B	4 - 8 мм	15,2 мм	7,0 мм	20,0 мм	100 шт.
10300511	PCG-B 11B	5 - 10 мм	18,6 мм	7,0 мм	21,0 мм	100 шт.
10300513	PCG-B 13.5B	6 - 12 мм	20,4 мм	7,0 мм	22,0 мм	100 шт.
10300516	PCG-B 16B	10 - 14 мм	22,5 мм	8,0 мм	23,0 мм	50 шт.
10300519	PCG-B 19B	12 - 16 мм	25,0 мм	8,0 мм	25,0 мм	50 шт.
10300521	PCG-B 21B	13 - 18 мм	28,3 мм	8,0 мм	27,0 мм	30 шт.
10300525	PCG-B 25B	15 - 22 мм	31,0 мм	10,0 мм	31,0 мм	30 шт.
10300529	PCG-B 29B	18 - 25 мм	36,0 мм	10,0 мм	33,0 мм	20 шт.
10300536	PCG-B 36B	25 - 33 мм	45,0 мм	11,0 мм	36,0 мм	12 шт.
10300542	PCG-B 42B	32 - 38 мм	52,0 мм	11,0 мм	39,0 мм	9 шт.
10300548	PCG-B 48B	37 - 44 мм	59,3 мм	13,0 мм	42,0 мм	3 шт.
10300563	PCG-B 63B	42 - 52 мм	70,0 мм	15,0 мм	45,0 мм	1 шт.

### МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ДИАМЕТР КАБЕЛЯ	РАЗМЕРЫ			УПАКОВКА
			D1	L1	L2	
10300612	PCM-B 12B	3 - 6,5 мм	12,0 мм	7,0 мм	18,0 мм	100 шт.
10300616	PCM-B 16B	4 - 8 мм	16,0 мм	7,0 мм	20,0 мм	100 шт.
10300620	PCM-B 20B	6 - 12 мм	20,0 мм	7,0 мм	22,0 мм	100 шт.
10300625	PCM-B 25B	12 - 16 мм	25,0 мм	7,0 мм	25,0 мм	30 шт.
10300632	PCM-B 32B	15 - 22 мм	32,0 мм	10,0 мм	28,0 мм	30 шт.
10300640	PCM-B 40B	18 - 25 мм	40,0 мм	10,0 мм	33,0 мм	16 шт.
10300650	PCM-B 50B	32 - 38 мм	50,0 мм	11,0 мм	37,0 мм	9 шт.
10300663	PCM-B 63B	37 - 44 мм	63,0 мм	13,0 мм	38,0 мм	3 шт.

## КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ МЕМБРАННЫЕ



Степень защиты: IP54  
 Материал: эластичный полимер



ЦВЕТ				РАЗМЕРЫ			
ЧЕРНЫЙ	БЕЛЫЙ	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	d	D	УПАКОВКА		
10300701	RHG 20B	10300711	RHG 20W	IP54	20,0 мм	23,0 мм	1000 шт.
10300702	RHG 25B	10300712	RHG 25W	IP54	25,0 мм	28,0 мм	1000 шт.
10300703	RHG 26B	10300713	RHG 26W	IP54	26,0 мм	32,0 мм	1000 шт.
10300704	RHG 32B	10300714	RHG 32W	IP54	32,0 мм	37,0 мм	1000 шт.
10300705	RHG 40B	10300715	RHG 40W	IP54	40,0 мм	49,0 мм	1000 шт.

## КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ПЛАСТИКОВЫЕ

Степень защиты: IP68  
 Материал корпуса: полиамид  
 Материал уплотнителя: неопрен  
 Диапазон рабочих температур: -40 – +80 °C (140 °C — на короткое время)  
 Цвет: черный, светло-серый



### РЕЗЬБА PG



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ДИАМЕТР КАБЕЛЯ	РАЗМЕРЫ		ЦВЕТ	УПАКОВКА
			D1	L1		
10300107	PCG 07B	3 - 6,5 мм	12,5 мм	8,0 мм	Черный	100 шт.
10300109	PCG 09B	4 - 8 мм	15,2 мм	8,0 мм	Черный	100 шт.
10300111	PCG 11B	5 - 10 мм	18,6 мм	8,0 мм	Черный	100 шт.
10300113	PCG 13.5B	6 - 12 мм	20,4 мм	9,0 мм	Черный	100 шт.
10300116	PCG 16B	10 - 14 мм	22,5 мм	10,0 мм	Черный	100 шт.
10300119	PCG 19B	12 - 15 мм	24,1 мм	10,0 мм	Черный	100 шт.
10300121	PCG 21B	13 - 18 мм	28,3 мм	10,0 мм	Черный	100 шт.
10300125	PCG 25B	16 - 21 мм	30,1 мм	11,0 мм	Черный	100 шт.
10300129	PCG 29B	18 - 25 мм	37,0 мм	12,0 мм	Черный	50 шт.
10300136	PCG 36B	22 - 32 мм	47,0 мм	14,0 мм	Черный	20 шт.
10300142	PCG 42B	32 - 38 мм	54,0 мм	14,0 мм	Черный	20 шт.
10300148	PCG 48B	37 - 44 мм	59,3 мм	14,0 мм	Черный	10 шт.
10300163	PCG 63B	42 - 50 мм	70,2 мм	27,0 мм	Черный	10 шт.
10300207	PCG 07G	3 - 6,5 мм	12,5 мм	8,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300209	PCG 09G	4 - 8 мм	15,2 мм	8,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300211	PCG 11G	5 - 10 мм	18,6 мм	8,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300213	PCG 13.5G	6 - 12 мм	20,4 мм	9,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300216	PCG 16G	10 - 14 мм	22,5 мм	10,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300219	PCG 19G	12 - 15 мм	24,1 мм	10,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300221	PCG 21G	13 - 18 мм	28,3 мм	10,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300225	PCG 25G	16 - 21 мм	30,1 мм	11,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300229	PCG 29G	18 - 25 мм	37,0 мм	12,0 мм	Светло-серый	50 шт.
10300236	PCG 36G	22 - 32 мм	47,0 мм	14,0 мм	Светло-серый	20 шт.
10300242	PCG 42G	32 - 38 мм	54,0 мм	14,0 мм	Светло-серый	20 шт.
10300248	PCG 48G	37 - 44 мм	59,3 мм	14,0 мм	Светло-серый	10 шт.
10300263	PCG 63G	42 - 50 мм	70,2 мм	27,0 мм	Светло-серый	10 шт.

### МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ДИАМЕТР КАБЕЛЯ	РАЗМЕРЫ		ЦВЕТ	УПАКОВКА
			D1	L1		
10300312	PCM 12B	3 - 6,5 мм	12,0 мм	8,0 мм	Черный	100 шт.
10300316	PCM 16B	4 - 8 мм	16,0 мм	8,0 мм	Черный	100 шт.
10300320	PCM 20B	6 - 12 мм	20,0 мм	9,0 мм	Черный	100 шт.
10300325	PCM 25B	13 - 18 мм	25,0 мм	10,0 мм	Черный	100 шт.
10300332	PCM 32B	16 - 21 мм	32,0 мм	11,0 мм	Черный	100 шт.
10300340	PCM 40B	22 - 32 мм	40,0 мм	14,0 мм	Черный	20 шт.
10300350	PCM 50B	32 - 38 мм	50,0 мм	14,0 мм	Черный	20 шт.
10300363	PCM 63B	37 - 44 мм	63,0 мм	14,0 мм	Черный	10 шт.
10300412	PCM 12G	3 - 6,5 мм	12,0 мм	8,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300416	PCM 16G	4 - 8 мм	16,0 мм	8,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300420	PCM 20G	6 - 12 мм	20,0 мм	9,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300425	PCM 25G	13 - 18 мм	25,0 мм	10,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300432	PCM 32G	16 - 21 мм	32,0 мм	11,0 мм	Светло-серый	100 шт.
10300440	PCM 40G	22 - 32 мм	40,0 мм	14,0 мм	Светло-серый	20 шт.
10300450	PCM 50G	32 - 38 мм	50,0 мм	14,0 мм	Светло-серый	20 шт.
10300463	PCM 63G	37 - 44 мм	63,0 мм	14,0 мм	Светло-серый	10 шт.



# КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА

Наборные кабельные маркеры Pisco предназначены для быстрой маркировки проводов при разводке в шкафах и щитах. Маркеры устойчивы к ультрафиолетовому излучению и могут использоваться в широком диапазоне температур.

Высокая абразивная стойкость

Не поддерживают горение

Температура эксплуатации: от -30 до +70 °C

Материал: полиамид



## НАБОРНАЯ КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА

Наборные клипсы для маркировки кабеля — самый простой и быстрый способ маркировки, достаточно иметь необходимый набор символов.

Материал: полиамид

Температура монтажа и эксплуатации: от -30 до +70 °C

Высокая абразивная стойкость

Не поддерживает горение

Стойкая к воздействию масел, бензина, кислот и щелочей

Устойчива к ультрафиолетовому излучению



СИМВОЛ	НАИМЕНОВАНИЕ						ЦВЕТ	УПАКОВКА
	0,5 - 1,5 мм <sup>2</sup>		1,5 - 2,5 мм <sup>2</sup>		4,0 - 6,0 мм <sup>2</sup>			
0	10507000	KN1 -0-	10508000	KN2 -0-	10509000	KN3 -0-	Черный	500 шт.
1	10507001	KN1 -1-	10508001	KN2 -1-	10509001	KN3 -1-	Коричневый	500 шт.
2	10507002	KN1 -2-	10508002	KN2 -2-	10509002	KN3 -2-	Красный	500 шт.
3	10507003	KN1 -3-	10508003	KN2 -3-	10509003	KN3 -3-	Оранжевый	500 шт.
4	10507004	KN1 -4-	10508004	KN2 -4-	10509004	KN3 -4-	Желтый	500 шт.
5	10507005	KN1 -5-	10508005	KN2 -5-	10509005	KN3 -5-	Зеленый	500 шт.
6	10507006	KN1 -6-	10508006	KN2 -6-	10509006	KN3 -6-	Синий	500 шт.
7	10507007	KN1 -7-	10508007	KN2 -7-	10509007	KN3 -7-	Фиолетовый	500 шт.
8	10507008	KN1 -8-	10508008	KN2 -8-	10509008	KN3 -8-	Серый	500 шт.
9	10507009	KN1 -9-	10508009	KN2 -9-	10509009	KN3 -9-	Белый	500 шт.
A	10507010	KN1 -A-	10508010	KN2 -A-	10509010	KN3 -A-	Желтый	200 шт.
B	10507011	KN1 -B-	10508011	KN2 -B-	10509011	KN3 -B-	Желтый	200 шт.
C	10507012	KN1 -C-	10508012	KN2 -C-	10509012	KN3 -C-	Желтый	200 шт.
D	10507013	KN1 -D-	10508013	KN2 -D-	10509013	KN3 -D-	Желтый	200 шт.
E	10507014	KN1 -E-	10508014	KN2 -E-	10509014	KN3 -E-	Желтый	200 шт.
F	10507015	KN1 -F-	10508015	KN2 -F-	10509015	KN3 -F-	Желтый	200 шт.
G	10507016	KN1 -G-	10508016	KN2 -G-	10509016	KN3 -G-	Желтый	200 шт.
H	10507017	KN1 -H-	10508017	KN2 -H-	10509017	KN3 -H-	Желтый	200 шт.
I	10507018	KN1 -I-	10508018	KN2 -I-	10509018	KN3 -I-	Желтый	200 шт.
J	10507019	KN1 -J-	10508019	KN2 -J-	10509019	KN3 -J-	Желтый	200 шт.
K	10507020	KN1 -K-	10508020	KN2 -K-	10509020	KN3 -K-	Желтый	200 шт.
L	10507021	KN1 -L-	10508021	KN2 -L-	10509021	KN3 -L-	Желтый	200 шт.
M	10507022	KN1 -M-	10508022	KN2 -M-	10509022	KN3 -M-	Желтый	200 шт.
N	10507023	KN1 -N-	10508023	KN2 -N-	10509023	KN3 -N-	Желтый	200 шт.
O	10507024	KN1 -O-	10508024	KN2 -O-	10509024	KN3 -O-	Желтый	200 шт.
P	10507025	KN1 -P-	10508025	KN2 -P-	10509025	KN3 -P-	Желтый	200 шт.
Q	10507026	KN1 -Q-	10508026	KN2 -Q-	10509026	KN3 -Q-	Желтый	200 шт.
R	10507027	KN1 -R-	10508027	KN2 -R-	10509027	KN3 -R-	Желтый	200 шт.
S	10507028	KN1 -S-	10508028	KN2 -S-	10509028	KN3 -S-	Желтый	200 шт.
T	10507029	KN1 -T-	10508029	KN2 -T-	10509029	KN3 -T-	Желтый	200 шт.
U	10507030	KN1 -U-	10508030	KN2 -U-	10509030	KN3 -U-	Желтый	200 шт.
V	10507031	KN1 -V-	10508031	KN2 -V-	10509031	KN3 -V-	Желтый	200 шт.
W	10507032	KN1 -W-	10508032	KN2 -W-	10509032	KN3 -W-	Желтый	200 шт.
X	10507033	KN1 -X-	10508033	KN2 -X-	10509033	KN3 -X-	Желтый	200 шт.
Y	10507034	KN1 -Y-	10508034	KN2 -Y-	10509034	KN3 -Y-	Желтый	200 шт.
Z	10507035	KN1 -Z-	10508035	KN2 -Z-	10509035	KN3 -Z-	Желтый	200 шт.
+	10507043	KN1 +-+	10508043	KN2 +-+	10509043	KN3 +-+	Желтый	200 шт.
-	10507044	KN1 -+-	10508044	KN2 -+-	10509044	KN3 -+-	Желтый	200 шт.
+	10507045	KN1 ++-	10508045	KN2 ++-	10509045	KN3 ++-	Желтый	200 шт.
{	10507046	KN1 -{-	10508046	KN2 -{-	10509046	KN3 -{-	Желтый	200 шт.
.	10507047	KN1 -.-	10508047	KN2 -.-	10509047	KN3 -.-	Желтый	200 шт.
/	10507048	KN1 -/-	10508048	KN2 -/-	10509048	KN3 -/-	Желтый	200 шт.
пустая	10507050	KN1 = =	10508050	KN2 = =	10509050	KN3 = =	Желтый	200 шт.



## КОЛЬЦЕВАЯ КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА

Маркировочные кольца — надежный способ маркировки, достаточно иметь необходимый набор символов.

Материал: ПВХ

Температура монтажа и эксплуатации:

от -30 до +70 °C



СИМВОЛ	НАИМЕНОВАНИЕ						ЦВЕТ		
	0,75 - 1,5 мм <sup>2</sup>		0,75 - 2,5 мм <sup>2</sup>		2,5 - 6,0 мм <sup>2</sup>			6,0 - 8,0 мм <sup>2</sup>	
0	11516000	KNR0 -0-	11517000	KNR1 -0-	11518000	KNR2 -0-	11519000	KNR3 -0-	Желтый
1	11516001	KNR0 -1-	11517001	KNR1 -1-	11518001	KNR2 -1-	11519001	KNR3 -1-	Желтый
2	11516002	KNR0 -2-	11517002	KNR1 -2-	11518002	KNR2 -2-	11519002	KNR3 -2-	Желтый
3	11516003	KNR0 -3-	11517003	KNR1 -3-	11518003	KNR2 -3-	11519003	KNR3 -3-	Желтый
4	11516004	KNR0 -4-	11517004	KNR1 -4-	11518004	KNR2 -4-	11519004	KNR3 -4-	Желтый
5	11516005	KNR0 -5-	11517005	KNR1 -5-	11518005	KNR2 -5-	11519005	KNR3 -5-	Желтый
6	11516006	KNR0 -6-	11517006	KNR1 -6-	11518006	KNR2 -6-	11519006	KNR3 -6-	Желтый
7	11516007	KNR0 -7-	11517007	KNR1 -7-	11518007	KNR2 -7-	11519007	KNR3 -7-	Желтый
8	11516008	KNR0 -8-	11517008	KNR1 -8-	11518008	KNR2 -8-	11519008	KNR3 -8-	Желтый
9	11516009	KNR0 -9-	11517009	KNR1 -9-	11518009	KNR2 -9-	11519009	KNR3 -9-	Желтый
A	11516010	KNR0 -A-	11517010	KNR1 -A-	11518010	KNR2 -A-	11519010	KNR3 -A-	Желтый
B	11516011	KNR0 -B-	11517011	KNR1 -B-	11518011	KNR2 -B-	11519011	KNR3 -B-	Желтый
C	11516012	KNR0 -C-	11517012	KNR1 -C-	11518012	KNR2 -C-	11519012	KNR3 -C-	Желтый
D	11516013	KNR0 -D-	11517013	KNR1 -D-	11518013	KNR2 -D-	11519013	KNR3 -D-	Желтый
E	11516014	KNR0 -E-	11517014	KNR1 -E-	11518014	KNR2 -E-	11519014	KNR3 -E-	Желтый
F	11516015	KNR0 -F-	11517015	KNR1 -F-	11518015	KNR2 -F-	11519015	KNR3 -F-	Желтый
G	11516016	KNR0 -G-	11517016	KNR1 -G-	11518016	KNR2 -G-	11519016	KNR3 -G-	Желтый
H	11516017	KNR0 -H-	11517017	KNR1 -H-	11518017	KNR2 -H-	11519017	KNR3 -H-	Желтый
I	11516018	KNR0 -I-	11517018	KNR1 -I-	11518018	KNR2 -I-	11519018	KNR3 -I-	Желтый
J	11516019	KNR0 -J-	11517019	KNR1 -J-	11518019	KNR2 -J-	11519019	KNR3 -J-	Желтый
K	11516020	KNR0 -K-	11517020	KNR1 -K-	11518020	KNR2 -K-	11519020	KNR3 -K-	Желтый
L	11516021	KNR0 -L-	11517021	KNR1 -L-	11518021	KNR2 -L-	11519021	KNR3 -L-	Желтый
M	11516022	KNR0 -M-	11517022	KNR1 -M-	11518022	KNR2 -M-	11519022	KNR3 -M-	Желтый
N	11516023	KNR0 -N-	11517023	KNR1 -N-	11518023	KNR2 -N-	11519023	KNR3 -N-	Желтый
O	11516024	KNR0 -O-	11517024	KNR1 -O-	11518024	KNR2 -O-	11519024	KNR3 -O-	Желтый
P	11516025	KNR0 -P-	11517025	KNR1 -P-	11518025	KNR2 -P-	11519025	KNR3 -P-	Желтый
Q	11516026	KNR0 -Q-	11517026	KNR1 -Q-	11518026	KNR2 -Q-	11519026	KNR3 -Q-	Желтый
R	11516027	KNR0 -R-	11517027	KNR1 -R-	11518027	KNR2 -R-	11519027	KNR3 -R-	Желтый
S	11516028	KNR0 -S-	11517028	KNR1 -S-	11518028	KNR2 -S-	11519028	KNR3 -S-	Желтый
T	11516029	KNR0 -T-	11517029	KNR1 -T-	11518029	KNR2 -T-	11519029	KNR3 -T-	Желтый
U	11516030	KNR0 -U-	11517030	KNR1 -U-	11518030	KNR2 -U-	11519030	KNR3 -U-	Желтый
V	11516031	KNR0 -V-	11517031	KNR1 -V-	11518031	KNR2 -V-	11519031	KNR3 -V-	Желтый
W	11516032	KNR0 -W-	11517032	KNR1 -W-	11518032	KNR2 -W-	11519032	KNR3 -W-	Желтый
X	11516033	KNR0 -X-	11517033	KNR1 -X-	11518033	KNR2 -X-	11519033	KNR3 -X-	Желтый
Y	11516034	KNR0 -Y-	11517034	KNR1 -Y-	11518034	KNR2 -Y-	11519034	KNR3 -Y-	Желтый
Z	11516035	KNR0 -Z-	11517035	KNR1 -Z-	11518035	KNR2 -Z-	11519035	KNR3 -Z-	Желтый
+	11516043	KNR0 +-+	11517043	KNR1 +-+	11518043	KNR2 +-+	11519043	KNR3 +-+	Желтый
-	11516044	KNR0 -+-	11517044	KNR1 -+-	11518044	KNR2 -+-	11519044	KNR3 -+-	Желтый
+	11516045	KNR0 ++-	11517045	KNR1 ++-	11518045	KNR2 ++-	11519045	KNR3 ++-	Желтый
{	11516046	KNR0 -{-	11517046	KNR1 -{-	11518046	KNR2 -{-	11519046	KNR3 -{-	Желтый
.	11516047	KNR0 -.-	11517047	KNR1 -.-	11518047	KNR2 -.-	11519047	KNR3 -.-	Желтый
/	11516048	KNR0 -/-	11517048	KNR1 -/-	11518048	KNR2 -/-	11519048	KNR3 -/-	Желтый



## ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ

Применяются в качестве изолирующих и уплотняющихся материалов. Усаживаются в два раза, принимают форму предметов.

Электрическая прочность:  $\geq 1,5$  кВ/мм  
Температура усадки: от 90 до 125 °С  
Диапазон рабочих температур: от -40 до +70 °С

Предел прочности на разрыв:  $\geq 10,4$  МПа  
Удлинение при разрыве:  $\geq 200\%$   
Удельное сопротивление:  $10^{14}$  Ом см



ТИП	ЦВЕТ				ДИАМЕТР				ДО УСАДКИ	ПОСЛЕ УСАДКИ	УПАК.	
	КРАСНЫЙ	ЗЕЛЕНый	ЖЕЛТЫЙ	СИНИЙ	БЕЛый	ЧЕРНЫЙ	КОРИЧН.	СЕРый				ЖЕЛТО-ЗЕЛЕНый
PST 4/2	10405041	10405042	10405043	10405044	10405045	10405046	10405047	10405048	10405049	4 мм	2 мм	200 м
PST 6/3	10405061	10405062	10405063	10405064	10405065	10405066	10405067	10405068	10405069	6 мм	3 мм	200 м
PST 8/4	10405081	10405082	10405083	10405084	10405085	10405086	10405087	10405088	10405089	8 мм	4 мм	100 м
PST 10/5	10405101	10405102	10405103	10405104	10405105	10405106	10405107	10405108	10405109	10 мм	5 мм	100 м
PST 12/6	10405121	10405122	10405123	10405124	10405125	10405126	10405127	10405128	10405129	12 мм	6 мм	100 м
PST 16/8	10405161	10405162	10405163	10405164	10405165	10405166	10405167	10405168	10405169	16 мм	8 мм	100 м
PST 20/10	10405201	10405202	10405203	10405204	10405205	10405206	10405207	10405208	10405209	20 мм	10 мм	100 м
PST 30/15	10405301	10405302	10405303	10405304	10405305	10405306	10405307	10405308	10405309	30 мм	15 мм	50 м
PST 40/20	10405401	10405402	10405403	10405404	10405405	10405406	10405407	10405408	10405409	40 мм	20 мм	50 м
PST 50/25	10405501	10405502	10405503	10405504	10405505	10405506	10405507	10405508	10405509	50 мм	25 мм	50 м
PST 60/30	10405601	10405602	10405603	10405604	10405605	10405606	10405607	10405608	10405609	60 мм	30 мм	25 м
PST 70/35	10405701	10405702	10405703	10405704	10405705	10405706	10405707	10405708	10405709	70 мм	35 мм	25 м
PST 80/40	10405801	10405802	10405803	10405804	10405805	10405806	10405807	10405808	10405809	80 мм	40 мм	25 м
PST 90/45	10405901	10405902	10405903	10405904	10405905	10405906	10405907	10405908	10405909	90 мм	45 мм	25 м
PST 100/50	10405911	10405912	10405913	10405914	10405915	10405916	10405917	10405918	10405919	100 мм	50 мм	25 м
PST 120/60	10405921	10405922	10405923	10405924	10405925	10405926	10405927	10405928	10405929	120 мм	60 мм	25 м
PST 150/75	10405931	10405932	10405933	10405934	10405935	10405936	10405937	10405938	10405939	150 мм	75 мм	25 м
PST 180/90	10405941	10405942	10405943	10405944	10405945	10405946	10405947	10405948	10405949	180 мм	90 мм	25 м

## ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ

Применяются в качестве изолирующих и уплотняющихся материалов. Усаживаются в три раза, принимают форму предметов.

Стандартный цвет: черный  
Температура усадки: от 70 до 125 °С  
Предел прочности на разрыв:  $\geq 10,4$  МПа  
Удлинение при разрыве:  $\geq 200\%$

Удельное сопротивление:  $10^{14}$  Ом см  
Электрическая прочность:  $\geq 1,5$  кВ/мм  
Диапазон рабочих температур: от -40 до +50 °С



КОД	ТИП	ДИАМЕТР		ЦВЕТ	УПАКОВКА
		ДО УСАДКИ	ПОСЛЕ УСАДКИ		
10406056	PSTA 5/1	4,8 мм	1,6 мм	Черный	100 м
10406066	PSTA 6/2	6,4 мм	2,2 мм	Черный	100 м
10406096	PSTA 9/3	9,6 мм	3,2 мм	Черный	50 м
10406126	PSTA 12/4	12,8 мм	4,2 мм	Черный	50 м
10406196	PSTA 19/6	19,6 мм	6,3 мм	Черный	50 м
10406256	PSTA 25/8	25,4 мм	8,5 мм	Черный	50 м
10406306	PSTA 30/10	30,5 мм	10,2 мм	Черный	50 м
10406406	PSTA 40/13	39,8 мм	13,5 мм	Черный	50 м
10406506	PSTA 50/17	50,0 мм	17,0 мм	Черный	50 м
10406646	PSTA 64/21	64,0 мм	21,0 мм	Черный	50 м
10406806	PSTA 80/27	80,0 мм	27,0 мм	Черный	50 м

## ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ТРУБКИ В НАБОРАХ

Каждый набор включает в себя по два 10 см отрезка термоусаживаемых трубок красного, зеленого, желтого, синего, белого, черного и желто-зеленого цветов.

КОД	ТИП	ДИАМЕТР	
		ДО УСАДКИ	ПОСЛЕ УСАДКИ
10405049	PST 4/2	4 мм	2 мм
10405069	PST 6/3	6 мм	3 мм
10405089	PST 8/4	8 мм	4 мм
10405109	PST 10/5	10 мм	5 мм
10405129	PST 12/6	12 мм	6 мм
10405169	PST 16/8	16 мм	8 мм
10405209	PST 20/10	20 мм	10 мм
10405309	PST 30/15	30 мм	15 мм
10405409	PST 40/20	40 мм	20 мм
10405509	PST 50/25	50 мм	25 мм
10405609	PST 60/30	60 мм	30 мм

## КАБЕЛЬНАЯ ОПЛЕТКА

Предназначена для объединения электрических кабелей в трассы, вязки, жгуты, разводки проводов, а так же защиты от трений и механических повреждений.

Материал: ПЭТФ  
Рабочая температура: от -75 до +125 °С  
Класс горючести: UL94 V2



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	МАКС. ШИРИНА	ЦВЕТ	УПАКОВКА
10450002	PPB 2B	1,5 мм	2,4 мм	Черный	100 м
10450003	PPB 3B	2,4 мм	6,4 мм	Черный	100 м
10450004	PPB 4B	4,0 мм	8,0 мм	Черный	100 м
10450006	PPB 6B	6,0 мм	12,0 мм	Черный	100 м
10450008	PPB 8B	8,0 мм	20,0 мм	Черный	100 м
10450010	PPB 10B	10,0 мм	23,0 мм	Черный	100 м
10450012	PPB 12B	12,0 мм	30,0 мм	Черный	100 м
10450014	PPB 14B	12,0 мм	25,0 мм	Черный	100 м
10450016	PPB 16B	14,0 мм	36,0 мм	Черный	100 м
10450018	PPB 18B	15,0 мм	36,0 мм	Черный	100 м
10450020	PPB 20B	15,0 мм	40,0 мм	Черный	100 м
10450025	PPB 25B	20,0 мм	46,0 мм	Черный	100 м
10450032	PPB 32B	25,0 мм	70,0 мм	Черный	100 м
10450038	PPB 38B	38,0 мм	75,0 мм	Черный	100 м
10450040	PPB 40B	40,0 мм	78,0 мм	Черный	50 м
10450045	PPB 45B	45,0 мм	90,0 мм	Черный	50 м
10450050	PPB 50B	60,0 мм	100,0 мм	Черный	50 м
10450060	PPB 60B	60,0 мм	115,0 мм	Черный	50 м
10450064	PPB 64B	65,0 мм	125,0 мм	Черный	50 м
10450076	PPB 76B	74,0 мм	140,0 мм	Черный	30 м

## КАБЕЛЬНАЯ ОПЛЕТКА ОБЕРТЫВАЕМАЯ

Возможность использования на смонтированной проводке.



ПОЛИЭСТР		ТЕКСТИЛЬ		ШИРИНА	ЦВЕТ	УПАКОВКА
КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	КОД	НАИМЕНОВАНИЕ			
10450105	PPB-B 5B	10450205	PPB-C 5B	5,0 мм	Черный	100 м
10450108	PPB-B 8B	10450208	PPB-C 8B	8,0 мм	Черный	100 м
10450110	PPB-B 10B	10450210	PPB-C 10B	10,0 мм	Черный	100 м
10450113	PPB-B 13B	10450213	PPB-C 13B	13,0 мм	Черный	100 м
10450116	PPB-B 16B	10450216	PPB-C 16B	16,0 мм	Черный	100 м
10450119	PPB-B 19B	10450219	PPB-C 19B	19,0 мм	Черный	50 м
10450125	PPB-B 25B	10450225	PPB-C 25B	25,0 мм	Черный	25 м
10450130	PPB-B 30B	10450230	PPB-C 30B	30,0 мм	Черный	25 м
10450138	PPB-B 38B	10450238	PPB-C 38B	38,0 мм	Черный	25 м
10450150	PPB-B 50B	10450250	PPB-C 50B	50,0 мм	Черный	25 м

# ИЗОЛИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Предназначены для оконцевания опрессовкой многожильных медных проводников.

В ассортименте представлены втулочные наконечники для обжима одного или двух проводников одновременно, а так же наконечники с разъемами для быстрого монтажа к оборудованию.

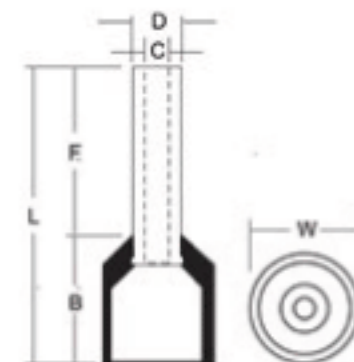
Размеры изолированных манжет и втулок рассчитаны для монтажа одного или двух проводников соответствующего сечения.



## ИЗОЛИРОВАННЫЕ ВТУЛОЧНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ ОДНОГО ПРОВОДА

Предназначены для оконцевания опрессовкой многожильных медных проводников. Размеры изолированных манжет и втулок рассчитаны для монтажа двух проводников соответствующего сечения

Термостойкость изоляции: 105 °C  
 Материал коннектора: луженая медь  
 Материал изоляции: полиамид  
 Для монтажа одного провода



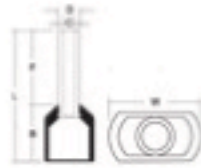
РАЗМЕРЫ, мм										
КОД	ТИП	F	L	W	B	D	C	СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАКОВКА
10670001	ES 0.14-8	8.0	14.0	2.5	8.0	14.0	2.5	0.14 мм <sup>2</sup>	Серый	500 шт.
10670002	ES 0.25-8	8.0	14.0	2.5	8.0	14.0	2.5	0.25 мм <sup>2</sup>	Голубой	500 шт.
10670006	ES 0.34-8	8.0	14.0	2.5	8.0	14.0	2.5	0.34 мм <sup>2</sup>	Бирюзовый	500 шт.
10670010	ES 0.5-8	8.0	14.0	2.8	8.0	14.0	2.8	0.5 мм <sup>2</sup>	Оранжевый	500 шт.
10670011	ES 0.5-10	10.0	18.0	2.8	10.0	18.0	2.8	0.5 мм <sup>2</sup>	Оранжевый	500 шт.
10670012	ES 0.5-12	12.0	18.0	2.8	12.0	18.0	2.8	0.5 мм <sup>2</sup>	Оранжевый	500 шт.
10670020	ES 0.75-8	8.0	14.3	2.8	8.0	14.3	2.8	0.75 мм <sup>2</sup>	Белый	500 шт.
10670021	ES 0.75-10	10.0	16.3	2.8	10.0	16.3	2.8	0.75 мм <sup>2</sup>	Белый	500 шт.
10670022	ES 0.75-12	12.0	18.3	2.8	12.0	18.3	2.8	0.75 мм <sup>2</sup>	Белый	500 шт.
10670023	ES 0.75-18	18.0	24.3	2.8	18.0	24.3	2.8	0.75 мм <sup>2</sup>	Белый	500 шт.
10670030	ES 1.0-8	8.0	14.3	3.0	8.0	14.3	3.0	1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	500 шт.
10670031	ES 1.0-10	10.0	16.3	3.0	10.0	16.3	3.0	1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	500 шт.
10670032	ES 1.0-12	12.0	18.3	3.0	12.0	18.3	3.0	1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	500 шт.
10670033	ES 1.0-18	18.0	24.3	3.0	18.0	24.3	3.0	1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	500 шт.
10670040	ES 1.5-8	8.0	14.3	3.5	8.0	14.3	3.5	1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	500 шт.
10670041	ES 1.5-10	10.0	16.3	3.5	10.0	16.3	3.5	1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	500 шт.
10670042	ES 1.5-12	12.0	18.3	3.5	12.0	18.3	3.5	1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	500 шт.
10670043	ES 1.5-15	15.0	21.3	3.5	15.0	21.3	3.5	1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	500 шт.
10670044	ES 1.5-18	18.0	24.3	3.5	18.0	24.3	3.5	1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	500 шт.
10670050	ES 2.5-8	8.0	15.4	4.0	8.0	15.4	4.0	2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	250 шт.

РАЗМЕРЫ, мм										
КОД	ТИП	F	L	W	B	D	C	СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАКОВКА
10670051	ES 2.5-10	10.0	17.4	4.0	10.0	17.4	4.0	2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	250 шт.
10670052	ES 2.5-12	12.0	18.4	4.0	12.0	18.4	4.0	2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	250 шт.
10670053	ES 2.5-18	18.0	25.1	4.0	18.0	25.1	4.0	2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	250 шт.
10670054	ES 2.5-25	25.0	32.4	4.0	25.0	32.4	4.0	2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	250 шт.
10670060	ES 4.0-9	9.0	17.4	4.5	9.0	17.4	4.5	4.0 мм <sup>2</sup>	Серый	250 шт.
10670062	ES 4.0-12	12.0	19.4	4.5	12.0	19.4	4.5	4.0 мм <sup>2</sup>	Серый	250 шт.
10670063	ES 4.0-18	18.0	25.4	4.5	18.0	25.4	4.5	4.0 мм <sup>2</sup>	Серый	250 шт.
10670070	ES 6.0-12	12.0	20.5	6.0	8.5	3.9	3.5	6.0 мм <sup>2</sup>	Черный	100 шт.
10670071	ES 6.0-18	18.0	26.5	6.0	8.5	3.9	3.5	6.0 мм <sup>2</sup>	Черный	100 шт.
10670080	ES 10-12	12.0	20.8	7.5	8.8	4.9	4.5	10.0 мм <sup>2</sup>	Слон. кость	100 шт.
10670081	ES 10-18	18.0	26.8	7.5	8.8	4.9	4.5	10.0 мм <sup>2</sup>	Слон. кость	100 шт.
10670082	ES 10-24	24.0	32.8	7.5	8.8	4.9	4.5	10.0 мм <sup>2</sup>	Слон. кость	100 шт.
10670090	ES 16-12	12.0	22.0	8.7	10.0	6.2	5.8	16.0 мм <sup>2</sup>	Зеленый	50 шт.
10670091	ES 16-18	18.0	28.0	8.7	10.0	6.2	5.8	16.0 мм <sup>2</sup>	Зеленый	50 шт.
10670092	ES 16-24	24.0	34.0	8.7	10.0	6.2	5.8	16.0 мм <sup>2</sup>	Зеленый	50 шт.
10670100	ES 25-16	16.0	28.0	11.0	12.0	7.9	7.5	25.0 мм <sup>2</sup>	Коричневый	20 шт.
10670101	ES 25-18	18.0	30.0	11.0	12.0	7.9	7.5	25.0 мм <sup>2</sup>	Коричневый	20 шт.
10670102	ES 25-22	22.0	34.0	11.0	12.0	7.9	7.5	25.0 мм <sup>2</sup>	Коричневый	20 шт.
10670103	ES 25-28	28.0	40.0	11.0	12.0	7.9	7.5	25.0 мм <sup>2</sup>	Коричневый	20 шт.
10670110	ES 35-16	16.0	30.0	12.5	14.0	8.7	8.3	35.0 мм <sup>2</sup>	Бежевый	20 шт.
10670111	ES 35-18	18.0	32.0	12.5	14.0	8.7	8.3	35.0 мм <sup>2</sup>	Бежевый	20 шт.
10670112	ES 35-22	22.0	36.0	12.5	14.0	8.7	8.3	35.0 мм <sup>2</sup>	Бежевый	20 шт.
10670113	ES 35-25	25.0	39.0	12.5	14.0	8.7	8.3	35.0 мм <sup>2</sup>	Бежевый	20 шт.
10670120	ES 50-20	20.0	36.0	16.0	16.0	10.9	10.3	50.0 мм <sup>2</sup>	Оливковый	20 шт.
10670121	ES 50-25	25.0	41.0	16.0	16.0	10.9	10.3	50.0 мм <sup>2</sup>	Оливковый	20 шт.
10670130	ES 70-20	20.0	37.0	18.5	17.0	14.0	13.5	70.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	20 шт.
10670131	ES 70-25	25.0	42.0	18.5	17.0	14.0	13.5	70.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	20 шт.
10670132	ES 70-27	27.0	44.0	18.5	17.0	14.0	13.5	70.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	20 шт.
10670140	ES 95-25	25.0	44.0	18.5	19.0	15.8	14.5	95.0 мм <sup>2</sup>	Красный	10 шт.
10670150	ES 120-27	27.0	46.6	20.3	19.8	17.5	16.5	120.0 мм <sup>2</sup>	Синий	10 шт.
10670151	ES 120-32	32.0	52.6	20.3	20.6	17.5	16.5	120.0 мм <sup>2</sup>	Синий	10 шт.
10670160	ES 150-27	27.0	52.6	23.4	25.6	20.6	19.6	150.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	10 шт.
10670161	ES 150-32	32.0	57.6	23.4	25.6	20.6	19.6	150.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	10 шт.

## ИЗОЛИРОВАННЫЕ ВТУЛОЧНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ

Предназначены для оконцевания опрессовкой многожильных медных проводников. Размеры изолированных манжет и втулок рассчитаны для монтажа двух проводников соответствующего сечения

Термостойкость изоляции: 105 °C  
 Материал коннектора: луженая медь  
 Материал изоляции: полиамид

КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм							СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
		F	L	W	B	D	C				
10672010	ES2 0.5-8	8.0	14.5	5.0	6.5	1.8	1.5	2x0.5 мм <sup>2</sup>	Оранжевый	500 шт.	
10672020	ES2 0.75-8	8.0	14.5	5.5	6.5	2.1	1.8	2x0.75 мм <sup>2</sup>	Белый	500 шт.	
10672021	ES2 0.75-10	10.0	16.7	5.5	6.7	2.1	1.8	2x0.75 мм <sup>2</sup>	Белый	500 шт.	
10672030	ES2 1.0-8	8.0	15.1	5.5	7.1	2.3	2.0	2x1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	500 шт.	
10672031	ES2 1.0-10	10.0	17.1	5.5	7.1	2.3	2.0	2x1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	500 шт.	
10672040	ES2 1.5-8	8.0	15.5	6.4	7.5	2.6	2.3	2x1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	250 шт.	
10672041	ES2 1.5-12	12.0	19.5	6.4	7.5	2.6	2.3	2x1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	250 шт.	
10672050	ES2 2.5-10	10.0	18.5	8.0	8.5	3.3	2.9	2x2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	200 шт.	
10672051	ES2 2.5-13	13.0	21.5	8.0	8.5	3.3	2.9	2x2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	200 шт.	
10672060	ES2 4.0-12	12.0	23.1	8.8	11.1	4.2	3.8	2x4.0 мм <sup>2</sup>	Серый	100 шт.	
10672070	ES2 6.0-14	14.0	26.1	9.5	12.1	5.3	4.9	2x6.0 мм <sup>2</sup>	Черный	100 шт.	
10672080	ES2 10-14	14.0	26.6	12.6	12.6	6.9	6.5	2x10.0 мм <sup>2</sup>	Слон. кость	50 шт.	
10672090	ES2 16-14	14.0	31.3	19.0	17.3	8.7	8.3	2x16.0 мм <sup>2</sup>	Зеленый	20 шт.	

## ИЗОЛИРОВАННЫЕ ВТУЛОЧНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ В ЛЕНТЕ

Используются с ручными и электрическими автоматами для обжима. Предназначены для оконцевания опрессовкой многожильных медных проводников. Рассчитаны для монтажа одного провода соответствующего сечения в наконечники.

Термостойкость изоляции: 105 °C  
 Материал коннектора: луженая медь  
 Материал изоляции: полиамид

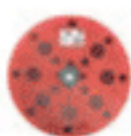


### Изолированные втулочные наконечники в отрезках



КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм							СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
		F	L	W	B	D	C				
10671010	ES 0.5-8J	8.0	14.0	2.6	6.0	1.3	1.0	0.5 мм <sup>2</sup>	Оранжевый	500 шт.	
10671020	ES 0.75-8J	8.0	14.3	2.8	6.3	1.5	1.2	0.75 мм <sup>2</sup>	Белый	500 шт.	
10671030	ES 1.0-8J	8.0	14.3	3.0	6.3	1.7	1.4	1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	500 шт.	
10671040	ES 1.5-8J	8.0	14.3	3.5	6.3	2.0	1.7	1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	500 шт.	
10671050	ES 2.5-8J	8.0	15.4	4.0	7.4	2.6	2.3	2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	500 шт.	

### Изолированные втулочные наконечники в бобине



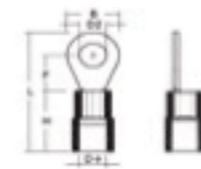
КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм							СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
		F	L	W	B	D	C				
11671010	ES 0.5-8J	8.0	14.0	2.6	6.0	1.3	1.0	0.5 мм <sup>2</sup>	Оранжевый	6000 шт.	
11671030	ES 1.0-8J	8.0	14.3	3.0	6.3	1.7	1.4	1.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	4500 шт.	
11671040	ES 1.5-8J	8.0	14.3	3.5	6.3	2.0	1.7	1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	4000 шт.	
11671050	ES 2.5-8J	8.0	15.4	4.0	7.4	2.6	2.3	2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	3000 шт.	

## КОЛЬЦЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Предназначены для оконцевания опрессовкой многопроволочных гибких медных проводов и последующего крепежа наконечников к клеммам электрического оборудования на основе винтовой фиксации.

Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой. Обжим провода поверх изолирующей манжеты.

Термостойкость изоляции: 75 °C  
 Материал коннектора: луженая медь  
 Материал изоляции: ПВХ

КОД	ТИП	ВИНТ	РАЗМЕРЫ, мм							СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			D2	B	L	F	H	D				
10690010	RT 1.5-3	M3	3.2	5.7	17.8	4.9	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690011	RT 1.5-3.7	M3	3.7	6.6	17.8	6.3	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690012	RT 1.5-4	M4	4.3	6.6	20.1	6.3	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690013	RT 1.5-5	M5	5.3	8.0	21.5	7.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690014	RT 1.5-6	M6	6.5	11.6	23.0	11.1	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690015	RT 1.5-8	M8	8.4	11.6	27.5	11.1	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690016	RT 1.5-10	M10	10.5	13.6	25.5	13.9	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690017	RT 1.5-12	M12	13.0	19.2	30.4	16.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690020	RT 2.5-3	M3	3.2	6.6	17.8	4.3	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690021	RT 2.5-4	M4	4.3	8.5	22.5	7.7	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690022	RT 2.5-5	M5	5.3	8.5	22.5	7.7	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690023	RT 2.5-6	M6	6.5	12.0	27.6	11.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690024	RT 2.5-8	M8	8.4	12.0	27.6	11.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690025	RT 2.5-10	M10	10.5	13.6	30.2	13.9	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690026	RT 2.5-12	M12	13.0	19.2	30.4	16.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690030	RT 6.0-4	M4	4.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690031	RT 6.0-5	M5	5.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690032	RT 6.0-6	M6	6.5	12.0	30.0	11.0	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690033	RT 6.0-8	M8	8.4	15.0	33.7	13.7	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690034	RT 6.0-10	M10	10.5	15.0	33.7	13.7	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690035	RT 6.0-12	M12	13.0	19.2	38.1	16.0	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

## ШТЫРЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

Предназначены для оконцевания опрессовкой многопроволочных гибких медных проводов и последующего крепежа наконечников к клеммам электрического оборудования.

Всего три размера штыревых наконечников заменяют десять втулочных.

Термостойкость изоляции: 75 °C  
 Материал коннектора: луженая медь  
 Материал изоляции: ПВХ




КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм				СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
		F	L	H	D			
10692010	PC 1.5-12	1.9	22.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10692020	PC 2.5-12	1.9	23.0	10.0	4.3	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.
10692030	PC 6.0-14	2.8	25.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.

## ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ «ВИЛКА»

Предназначены для оконцевания опрессовкой многопроволочных гибких медных проводов и последующего крепежа наконечников к клеммам электрического оборудования на основе винтовой фиксации.

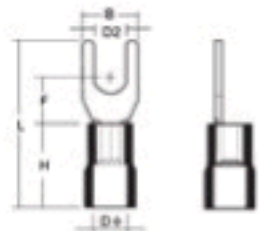
Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой.

Для быстрых перекрестировок достаточно ослабить винтовую фиксацию. Не требует полного демонтажа крепежного соединения.

Термостойкость изоляции: 75 °C

Материал коннектора: луженая медь

Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	ВИНТ D2	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			B	L	F	H	D	φ			
10691010	FT 1.5-3	M3	3.2	5.7	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10691011	FT 1.5-3.7	M3	3.7	6.4	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10691012	FT 1.5-4	M4	4.3	7.2	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10691013	FT 1.5-5	M5	5.3	8.1	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10691014	FT 1.5-6	M6	6.5	12.0	21.2	11.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10691015	FT 1.5-8	M8	8.5	13.5	26.7	11.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10691021	FT 2.5-3	M3	3.7	5.7	21.2	6.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.
10691022	FT 2.5-4	M4	4.3	7.2	21.2	6.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.
10691023	FT 2.5-5	M5	5.3	8.1	21.2	6.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.
10691024	FT 2.5-6	M6	6.5	12.0	21.2	11.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.
10691025	FT 2.5-8	M8	8.5	13.5	27.0	11.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.
10691030	FT 6.0-4	M4	4.3	8.3	25.2	7.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.
10691031	FT 6.0-5	M5	5.3	9.0	25.2	7.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.
10691032	FT 6.0-6	M6	6.5	12.0	31.2	12.0	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.
10691033	FT 6.0-8	M8	8.4	14.0	30.5	10.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.

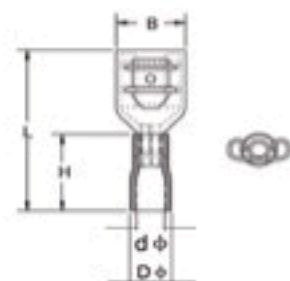
## РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»

Предназначены для монтажа быстроразъемных соединений многопроволочных гибких медных проводов методом опрессовки. Каждая клемма имеет конструктивный фиксатор замкового типа для прочного механического соединения с разъемом «папа». Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой.

Термостойкость изоляции: 75 °C

Материал коннектора: луженая медь

Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗЪЕМ	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			B	d	D	L	H	φ			
10693010	FD 1.5-3	0.8 x 2.8 мм	3.8	1.7	3.8	19.0	10.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10693011	FD 1.5-5	0.8 x 4.8 мм	5.8	1.7	3.8	19.0	10.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10693012	FD 1.5-7	0.8 x 6.4 мм	7.4	1.7	3.8	21.0	10.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10693020	FD 2.5-5	0.8 x 4.8 мм	5.8	2.3	4.3	19.0	10.0	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10693021	FD 2.5-7	0.8 x 6.4 мм	7.4	2.3	4.3	21.0	10.0	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10693030	FD 6.0-7	0.8 x 6.4 мм	7.4	3.4	5.7	25.0	14.0	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

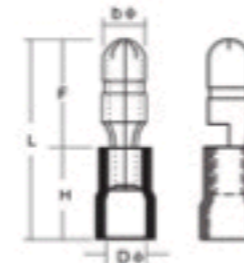
## РАЗЪЕМЫ ШТЕКЕРНЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «ПАПА»

Предназначены для монтажа быстроразъемных соединений многопроволочных гибких медных проводов штекерного типа. Соединение штекерных разъемов образует полностью изолированный контур.

Термостойкость изоляции: 75 °C

Материал коннектора: луженая медь

Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
		L	F	H	D	b	φ			
10698010	MB 1.5-4	21.5	8.5	9.5	4.0	4.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10698020	MB 2.5-5	21.5	8.5	9.5	4.5	5.0	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10698030	MB 6.0-5	24.0	9.0	12.5	5.5	5.0	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

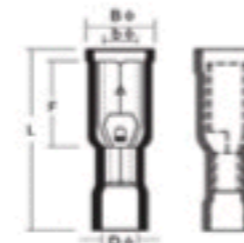
## РАЗЪЕМЫ ШТЕКЕРНЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»

Предназначены для монтажа быстроразъемных соединений многопроволочных гибких медных проводов штекерного типа. Соединение штекерных разъемов образует полностью изолированный контур.

Термостойкость изоляции: 75 °C

Материал коннектора: луженая медь

Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
		b	F	L	B	D	φ			
10699010	FB 1.5-4	4.0	5.5	23.0	7.7	4.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10699020	FB 2.5-5	5.0	6.5	23.8	8.7	4.5	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10699030	FB 6.0-5	5.0	6.5	25.5	8.7	5.5	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

## СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВТУЛКИ

Предназначены для соединения астык медных проводов методом опрессовки. Стопорная высечка, расположенная по центру гильзы, определяет глубину захода провода в соединитель.

Термостойкость изоляции: 75 °C

Материал коннектора: луженая медь

Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм				СЕЧЕНИЕ	МАКС. ТОК	ЦВЕТ	УПАК.
		B	D	L	φ				
10697010	BC 1.5	15.0	1.9	26.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	19 A	Красный	100 шт.	
10697020	BC 2.5	15.0	2.3	26.0	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	27 A	Синий	100 шт.	
10697030	BC 6.0	15.0	3.4	26.0	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	48 A	Желтый	100 шт.	

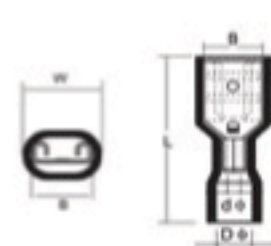
## РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»

Предназначены для монтажа быстроразъемных соединений многопроволочных гибких медных проводов методом опрессовки. Каждая клемма имеет конструктивный фиксатор замкового типа для прочного механического соединения с разъемом «папа».



Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой.

Термостойкость изоляции: 75 °C  
 Материал наконечника: луженая медь  
 Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗЪЕМ	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			B	d	D	L	W	H			
10695010	IFD 1.5-3	0.8 x 2.8 мм	3.2	1.7	4.0	19.0	6.2	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10695011	IFD 1.5-5	0.8 x 4.8 мм	5.0	1.7	4.0	20.0	7.8	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10695012	IFD 1.5-7	0.8 x 6.4 мм	6.6	1.7	4.0	22.5	9.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10695020	IFD 2.5-5	0.8 x 4.8 мм	5.0	2.3	4.5	20.0	7.8	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10695021	IFD 2.5-7	0.8 x 6.4 мм	6.6	2.3	4.5	23.0	9.3	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10695030	IFD 6.0-7	0.8 x 6.4 мм	6.6	3.4	5.7	23.0	9.3	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

## РАЗЪЕМЫ ФЛАЖКОВЫЕ ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»

Разъемы повернуты на 90° относительно провода для предотвращения его залама при монтаже в ограниченном пространстве.

Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой. Каждая клемма имеет конструктивный фиксатор замкового типа для прочного механического соединения с разъемом «папа».



Термостойкость изоляции: 105 °C  
 Материал наконечника: луженая медь  
 Материал изоляции: нейлон



КОД	ТИП	РАЗЪЕМ	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			W	F	L	d1	T	H			
10695015	FDL 1.5-5	0.8 x 4.75 мм	5.8	7.0	15.0	1.6	0.35	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10695016	FDL 1.5-7	0.8 x 6.35 мм	7.5	8.4	16.0	1.7	0.5	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10695025	FDL 2.5-5	0.8 x 4.75 мм	5.8	7.0	15.2	2.1	0.35	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10695026	FDL 2.5-7	0.8 x 6.35 мм	7.5	8.4	16.0	2.3	0.5	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10695035	FDL 6.0-7	0.8 x 6.35 мм	7.5	7.3	18.0	3.4	0.4	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

## РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «ПАПА»

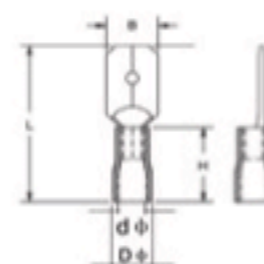
Предназначены для монтажа быстроразъемных соединений многопроволочных гибких медных проводов методом опрессовки.



Каждая клемма имеет конструктивный фиксатор замкового типа для прочного механического соединения с разъемом «мама».

Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой.

Термостойкость изоляции: 75 °C  
 Материал коннектора: луженая медь  
 Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗЪЕМ	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			B	d	D	L	H	H			
10694010	MD 1.5-3	0.8 x 2.8 мм	2.8	1.7	4.3	17.7	10.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10694011	MD 1.5-5	0.8 x 4.8 мм	4.8	1.7	4.3	18.5	10.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10694012	MD 1.5-7	0.8 x 6.4 мм	6.4	1.7	4.3	21.0	10.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10694020	MD 2.5-5	0.8 x 4.8 мм	4.8	2.3	4.3	18.5	10.0	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10694021	MD 2.5-7	0.8 x 6.4 мм	6.4	2.3	4.3	21.0	10.0	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10694030	MD 6.0-7	0.8 x 6.4 мм	6.4	3.4	5.7	25.0	14.0	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

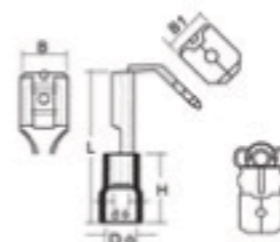
## РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ

Предназначены для монтажа быстроразъемных соединений многопроволочных гибких медных проводов методом опрессовки. Каждая клемма имеет конструктивный фиксатор замкового типа для прочного механического соединения с разъемом «мама».



Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой.

Термостойкость изоляции: 75 °C  
 Материал коннектора: луженая медь  
 Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗЪЕМ	РАЗМЕРЫ, мм						СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			B	B1	H	D	d	L			
10696010	PB 1.5-7	0.8x6.4 мм	7.4	6.3	10.0	3.8	1.7	21.0	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.
10696020	PB 2.5-7	0.8x6.4 мм	7.4	6.3	10.0	4.3	2.3	21.0	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.
10696030	PB 6.0-7	0.8x6.4 мм	7.4	6.3	14.0	5.7	3.4	25.0	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.



## ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ EASY ENTRY

Сокращает время монтажа наконечника на многожильном проводе. Внутренняя конусообразная форма манжеты позволяет избежать загибов отдельных жил и облегчает ввод провода в наконечник.



Стандартный ввод провода

Ввод провода Easy Entry

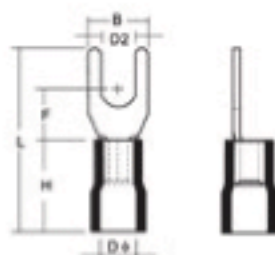
## ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ «ВИЛКА» EASY ENTRY

Предназначены для оконцевания опрессовкой многопроволочных гибких медных проводов и последующего крепежа наконечников к клеммам электрического оборудования на основе винтовой фиксации. Не требует полного демонтажа крепежного соединения.

Для быстрых перекрестировок достаточно ослабить винтовую фиксацию. Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой. Особый дизайн изоляционной манжеты облегчает ввод проводов в наконечник.



Термостойкость изоляции: 75 °C  
Материал коннектора: луженая медь  
Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	ВИНТ	РАЗМЕРЫ, мм						D	СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			D2	B	L	F	H					
10691110	FT 1.5-3E	M3	3.2	5.7	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10691111	FT 1.5-3.7E	M3	3.7	6.4	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10691112	FT 1.5-4E	M4	4.3	7.2	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10691113	FT 1.5-5E	M5	5.3	8.1	21.2	6.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10691114	FT 1.5-6E	M6	6.5	12.0	21.2	11.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10691115	FT 1.5-8E	M8	8.5	13.5	26.7	11.5	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10691121	FT 2.5-3E	M3	3.7	5.7	21.2	6.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10691122	FT 2.5-4E	M4	4.3	7.2	21.2	6.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10691123	FT 2.5-5E	M5	5.3	8.1	21.2	6.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10691124	FT 2.5-6E	M6	6.5	12.0	21.2	11.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10691125	FT 2.5-8E	M8	8.5	13.5	27.0	11.5	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10691130	FT 6.0-4E	M4	4.3	8.3	25.2	7.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10691131	FT 6.0-5E	M5	5.3	9.0	25.2	7.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10691132	FT 6.0-6E	M6	6.5	12.0	31.2	12.0	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10691133	FT 6.0-8E	M8	8.4	14.0	30.5	10.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10691134	FT 6.0-10E	M10	10.5	17.5	33.5	12.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

## КОЛЬЦЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ EASY ENTRY

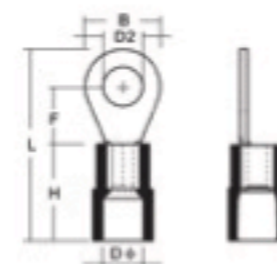
Предназначены для оконцевания опрессовкой многопроволочных гибких медных проводов и последующего крепежа наконечников к клеммам электрического оборудования на основе винтовой фиксации.

Поперечные засечки на внутренней поверхности трубной части наконечников увеличивают механическую прочность соединения с жилой. Особый дизайн изоляционной манжеты облегчает ввод провода в наконечник.



Термостойкость изоляции: 75 °C  
Материал коннектора: луженая медь  
Материал изоляции: ПВХ

КОД	ТИП	ВИНТ	РАЗМЕРЫ, мм						D	СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
			D2	B	L	F	H					
10690110	RT 1.5-3E	M3	3.2	5.7	17.8	4.9	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690111	RT 1.5-3.7E	M3	3.7	6.6	17.8	6.3	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690112	RT 1.5-4E	M4	4.3	6.6	20.1	6.3	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690113	RT 1.5-5E	M5	5.3	8.0	21.5	7.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690114	RT 1.5-6E	M6	6.5	11.6	23.0	11.1	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690115	RT 1.5-8E	M8	8.4	11.6	27.5	11.1	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690116	RT 1.5-10E	M10	10.5	13.6	25.5	13.9	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690117	RT 1.5-12E	M12	13.0	19.2	30.4	16.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10690120	RT 2.5-3E	M3	3.2	6.6	17.8	4.3	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690121	RT 2.5-4E	M4	4.3	8.5	22.5	7.7	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690122	RT 2.5-5E	M5	5.3	8.5	22.5	7.7	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690123	RT 2.5-6E	M6	6.5	12.0	27.6	11.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690124	RT 2.5-8E	M8	8.4	12.0	27.6	11.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690125	RT 2.5-10E	M10	10.5	13.6	30.2	13.9	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690126	RT 2.5-12E	M12	13.0	19.2	30.4	16.0	10.0	4.9	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10690130	RT 6.0-4E	M4	4.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690131	RT 6.0-5E	M5	5.3	9.5	25.5	8.3	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690132	RT 6.0-6E	M6	6.5	12.0	30.0	11.0	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690133	RT 6.0-8E	M8	8.4	15.0	33.7	13.7	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	
10690135	RT 6.0-12E	M12	13.0	19.2	38.1	16.0	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

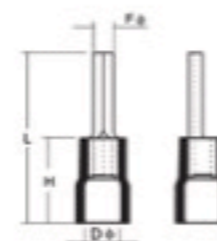


## ШТЫРЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ EASY ENTRY

Предназначены для оконцевания опрессовкой многопроволочных гибких медных проводов и последующего крепежа наконечников к клеммам электрического оборудования.

Всего три размера штыревых наконечников заменяют девять втулочных. Особый дизайн изоляционной манжеты облегчает ввод провода в наконечник.

Термостойкость изоляции: 75 °C  
Материал коннектора: луженая медь  
Материал изоляции: ПВХ



КОД	ТИП	РАЗМЕРЫ, мм				D	СЕЧЕНИЕ	ЦВЕТ	УПАК.
		F	L	B	D2				
10692110	PC 1.5-12E	1.9	22.0	10.0	4.3	0.5 - 1.5 мм <sup>2</sup>	Красный	100 шт.	
10692120	PC 2.5-12E	1.9	23.0	10.0	4.3	1.5 - 2.5 мм <sup>2</sup>	Синий	100 шт.	
10692130	PC 6.0-14E	2.8	25.5	12.5	6.7	4.0 - 6.0 мм <sup>2</sup>	Желтый	100 шт.	

# УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ

Кнопки управления и переключатели применяются для включения или отключения цепей управления, световой и звуковой сигнализации. Кнопки предназначены для управления электромагнитными контакторами (пускателями), реле и другим электрооборудованием.

В зависимости от конструкции кнопки управления бывают с самозвратом, контакты которых автоматически возвращаются в исходное положение, и с фиксацией, оснащенные блокировкой механического или электромагнитного типа.



## КОД ДЛЯ ЗАКАЗА

1027 X X X X

Цвет

●1 ●3 ○5  
●2 ●4 ●6

Фиксация положения

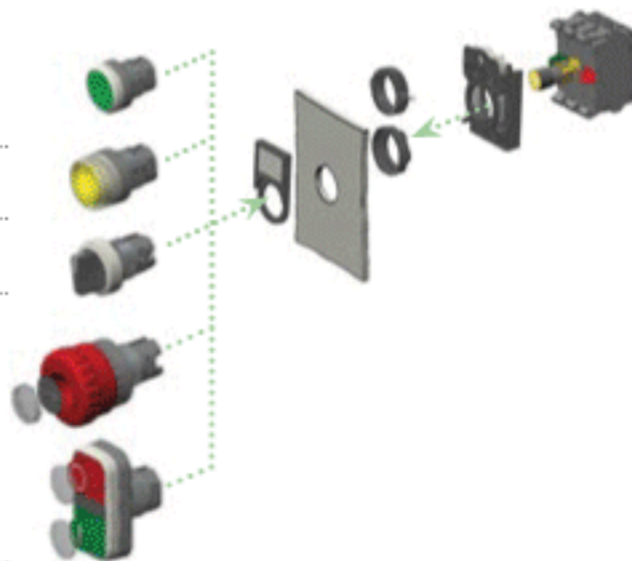
0—нет 1—есть

Для использования с блоком подсветки

0—нет 1—да

Исполнение

1—плоская кнопка  
2—выступающая кнопка  
3—кнопка «грибок»  
4—переключатель  
5—двойная кнопка  
6—выступающая кнопка  
7—кнопка аварийной остановки



## РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Диапазон рабочих температур: от -25 °С до +40 °С

Относительная влажность воздуха: ≤90%

Степень защиты: внутренняя часть IP20 / внешняя часть IP54

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный ток: AC-15: 36V/10A, 110V/10A, 220V/5A, 380V/2.7A, 660V/1.8A  
DC-13: 24V/4A, 48V/4A, 110V/2A, 220V/1A, 440V/0.6A

Сопротивление контакта: ≤50mΩ

Сопротивление изоляции: ≥MΩ

Механическая стойкость:

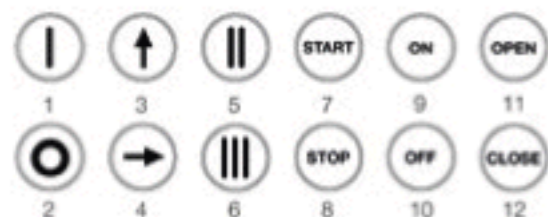
кнопки ≥100 x 10<sup>4</sup> нажатий  
переключатели ≥30 x 10<sup>4</sup> переключений  
переключатели с ключом ≥5 x 10<sup>4</sup> переключений  
кнопки аварийной остановки ≥5 x 10<sup>4</sup> переключений

## МОДУЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ PICCO

Включает в себя:

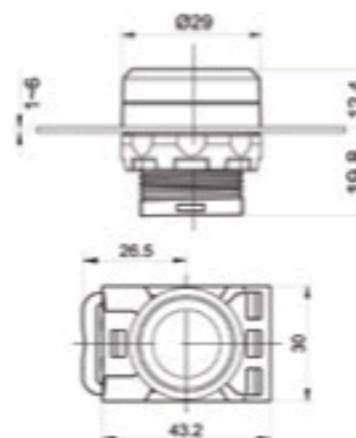
- головку кнопки или переключателя;
- крепежный адаптер;
- до 3-х групп контактных элементов;
- блок подсветки.

Варианты лазерной гравировки на головках кнопок (доступно для серий PB-B, PB-BE)



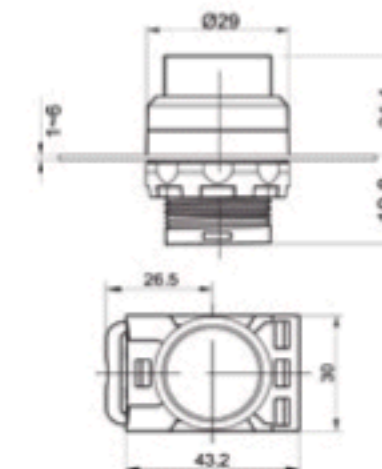
## ГОЛОВКИ ПЛОСКИХ КНОПОК СЕРИИ S

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10271001	PB-B-S/R	Красный
10271002	PB-B-S/G	Зеленый
10271003	PB-B-S/Y	Желтый
10271004	PB-B-S/B	Синий
10271005	PB-B-S/W	Белый
10271006	PB-B-S/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10271011	PB-BF-S/R	Красный
10271012	PB-BF-S/G	Зеленый
10271013	PB-BF-S/Y	Желтый
10271014	PB-BF-S/B	Синий
10271015	PB-BF-S/W	Белый
10271016	PB-BF-S/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10271101	PB-BL-S/R	Красный
10271102	PB-BL-S/G	Зеленый
10271103	PB-BL-S/Y	Желтый
10271104	PB-BL-S/B	Синий
10271105	PB-BL-S/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10271111	PB-BLF-S/R	Красный
10271112	PB-BLF-S/G	Зеленый
10271113	PB-BLF-S/Y	Желтый
10271114	PB-BLF-S/B	Синий
10271115	PB-BLF-S/W	Белый

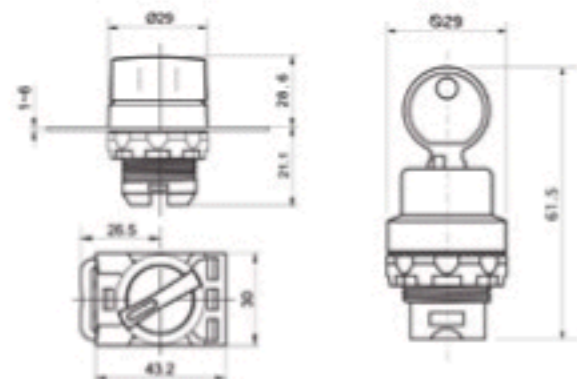


## ГОЛОВКИ ВЫСТУПАЮЩИХ КНОПОК СЕРИИ S

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10272001	PB-BE-S/R	Красный
10272002	PB-BE-S/G	Зеленый
10272003	PB-BE-S/Y	Желтый
10272004	PB-BE-S/B	Синий
10272005	PB-BE-S/W	Белый
10272006	PB-BE-S/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10272011	PB-BEF-S/R	Красный
10272012	PB-BEF-S/G	Зеленый
10272013	PB-BEF-S/Y	Желтый
10272014	PB-BEF-S/B	Синий
10272015	PB-BEF-S/W	Белый
10272016	PB-BEF-S/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10272101	PB-BEL-S/R	Красный
10272102	PB-BEL-S/G	Зеленый
10272103	PB-BEL-S/Y	Желтый
10272104	PB-BEL-S/B	Синий
10272105	PB-BEL-S/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10272111	PB-BELF-S/R	Красный
10272112	PB-BELF-S/G	Зеленый
10272113	PB-BELF-S/Y	Желтый
10272114	PB-BELF-S/B	Синий
10272115	PB-BELF-S/W	Белый



### ГОЛОВКИ 3-х ПОЗИЦИОННЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ S



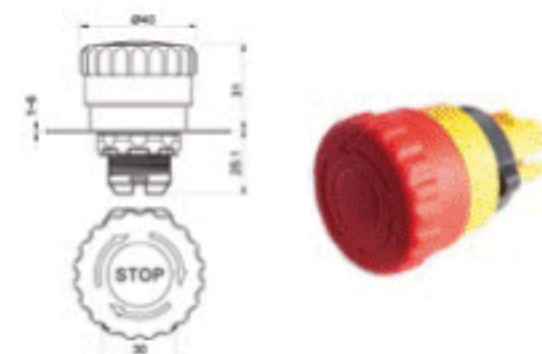
### ГОЛОВКИ 2-х ПОЗИЦИОННЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ S

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10274001	PB-X-S/R	Красный
10274002	PB-X-S/G	Зеленый
10274003	PB-X-S/Y	Желтый
10274004	PB-X-S/B	Синий
10274005	PB-X-S/W	Белый
10274006	PB-X-S/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С КЛЮЧОМ</b>		
10274009	PB-XK-S	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10274011	PB-XF-S/R	Красный
10274012	PB-XF-S/G	Зеленый
10274013	PB-XF-S/Y	Желтый
10274014	PB-XF-S/B	Синий
10274015	PB-XF-S/W	Белый
10274016	PB-XF-S/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С КЛЮЧОМ</b>		
10274019	PB-XXF-S	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10274101	PB-XL-S/R	Красный
10274102	PB-XL-S/G	Зеленый
10274103	PB-XL-S/Y	Желтый
10274104	PB-XL-S/B	Синий
10274105	PB-XL-S/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10274111	PB-XLF-S/R	Красный
10274112	PB-XLF-S/G	Зеленый
10274113	PB-XLF-S/Y	Желтый
10274114	PB-XLF-S/B	Синий
10274115	PB-XLF-S/W	Белый

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10274051	PB-XX-S/R	Красный
10274052	PB-XX-S/G	Зеленый
10274053	PB-XX-S/Y	Желтый
10274054	PB-XX-S/B	Синий
10274055	PB-XX-S/W	Белый
10274056	PB-XX-S/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С КЛЮЧОМ</b>		
10274059	PB-XXK-S	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10274041	PB-XXF-S/R	Красный
10274042	PB-XXF-S/G	Зеленый
10274043	PB-XXF-S/Y	Желтый
10274044	PB-XXF-S/B	Синий
10274045	PB-XXF-S/W	Белый
10274046	PB-XXF-S/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С КЛЮЧОМ</b>		
10274049	PB-XXKF-S	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10274151	PB-XXL-S/R	Красный
10274152	PB-XXL-S/G	Зеленый
10274153	PB-XXL-S/Y	Желтый
10274154	PB-XXL-S/B	Синий
10274155	PB-XXL-S/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10274141	PB-XXLF-S/R	Красный
10274142	PB-XXLF-S/G	Зеленый
10274143	PB-XXLF-S/Y	Желтый
10274144	PB-XXLF-S/B	Синий
10274145	PB-XXLF-S/W	Белый
<b>ФИКСАЦИЯ С ЛЕВОЙ СТОРОНЫ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10274021	PB-XXF-L-S/R	Красный
10274022	PB-XXF-L-S/G	Зеленый
10274023	PB-XXF-L-S/Y	Желтый
10274024	PB-XXF-L-S/B	Синий
10274025	PB-XXF-L-S/W	Белый
10274026	PB-XXF-L-S/K	Черный
<b>ФИКСАЦИЯ С ЛЕВОЙ СТОРОНЫ, С КЛЮЧОМ</b>		
10274029	PB-XXKF-L-S	Черный
<b>ФИКСАЦИЯ С ПРАВОЙ СТОРОНЫ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10274031	PB-XXF-R-S/R	Красный
10274032	PB-XXF-R-S/G	Зеленый
10274033	PB-XXF-R-S/Y	Желтый
10274034	PB-XXF-R-S/B	Синий
10274035	PB-XXF-R-S/W	Белый
10274036	PB-XXF-R-S/K	Черный
<b>ФИКСАЦИЯ С ПРАВОЙ СТОРОНЫ, С КЛЮЧОМ</b>		
10274039	PB-XXKF-R-S	Черный
<b>ФИКСАЦИЯ С ЛЕВОЙ СТОРОНЫ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10274121	PB-XXLF-L-S/R	Красный
10274122	PB-XXLF-L-S/G	Зеленый
10274123	PB-XXLF-L-S/Y	Желтый
10274124	PB-XXLF-L-S/B	Синий
10274125	PB-XXLF-L-S/W	Белый
<b>ФИКСАЦИЯ С ПРАВОЙ СТОРОНЫ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10274131	PB-XXLF-R-S/R	Красный
10274132	PB-XXLF-R-S/G	Зеленый
10274133	PB-XXLF-R-S/Y	Желтый
10274134	PB-XXLF-R-S/B	Синий
10274135	PB-XXLF-R-S/W	Белый

### ГОЛОВКИ КНОПОК АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ СЕРИИ S

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>ОТМЕНА ФИКСАЦИИ ПОВОРОТОМ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10277011	PB-BET-S	Красный
<b>ОТМЕНА ФИКСАЦИИ ПОВОРОТОМ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10277111	PB-BETL-S	Красный
<b>ОТМЕНА ФИКСАЦИИ ВЫТЯГИВАНИЕМ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10277012	PB-BEP-S	Красный
<b>ОТМЕНА ФИКСАЦИИ ВЫТЯГИВАНИЕМ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10277112	PB-BEPL-S	Красный



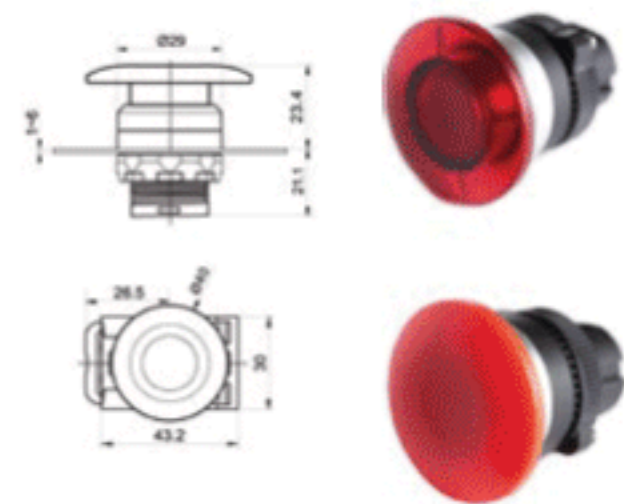
### ГОЛОВКИ ДВОЙНЫХ КНОПОК «СТАРТ-СТОП» СЕРИИ S



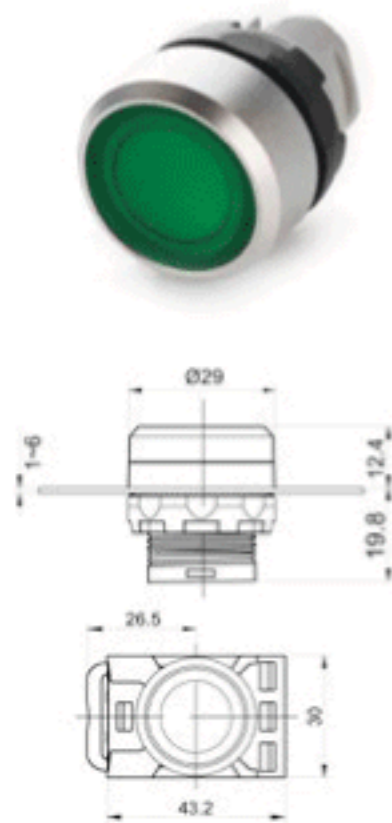
КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
10276101	PB-BDL-S/RG	ON / OFF
10276102	PB-BDL-S/RG I/O	ON / OFF
10276103	PB-BDL-S/RG ON/OFF	ON / OFF
10276104	PB-BDL-S/RG START/STOP	START / STOP
10276105	PB-BDL-S/BW	ON / OFF
10276106	PB-BDL-S/BW I/O	ON / OFF
10276107	PB-BDL-S/BW ON/OFF	ON / OFF
10276108	PB-BDL-S/BW START/STOP	START / STOP

### ГОЛОВКИ КНОПОК «ГРИБОК» СЕРИИ S

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10273001	PB-BM-S/R	Красный
10273002	PB-BM-S/G	Зеленый
10273003	PB-BM-S/Y	Желтый
10273004	PB-BM-S/B	Синий
10273005	PB-BM-S/W	Белый
10273006	PB-BM-S/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10273011	PB-BMF-S/R	Красный
10273012	PB-BMF-S/G	Зеленый
10273013	PB-BMF-S/Y	Желтый
10273014	PB-BMF-S/B	Синий
10273015	PB-BMF-S/W	Белый
10273016	PB-BMF-S/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10273101	PB-BML-S/R	Красный
10273102	PB-BML-S/G	Зеленый
10273103	PB-BML-S/Y	Желтый
10273104	PB-BML-S/B	Синий
10273105	PB-BML-S/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10273111	PB-BMLF-S/R	Красный
10273112	PB-BMLF-S/G	Зеленый
10273113	PB-BMLF-S/Y	Желтый
10273114	PB-BMLF-S/B	Синий
10273115	PB-BMLF-S/W	Белый



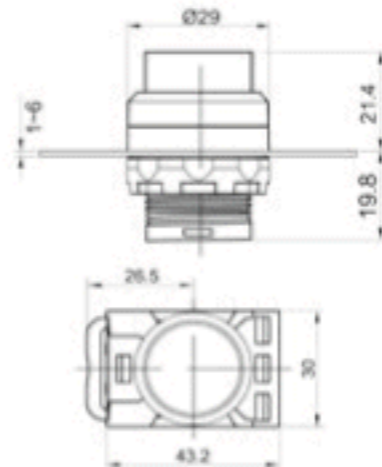
## ГОЛОВКИ ПЛОСКИХ КНОПОК СЕРИИ М



КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10291001	PB-B-M/R	Красный
10291002	PB-B-M/G	Зеленый
10291003	PB-B-M/Y	Желтый
10291004	PB-B-M/B	Синий
10291005	PB-B-M/W	Белый
10291006	PB-B-M/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10291011	PB-BF-M/R	Красный
10291012	PB-BF-M/G	Зеленый
10291013	PB-BF-M/Y	Желтый
10291014	PB-BF-M/B	Синий
10291015	PB-BF-M/W	Белый
10291016	PB-BF-M/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10291101	PB-BL-M/R	Красный
10291102	PB-BL-M/G	Зеленый
10291103	PB-BL-M/Y	Желтый
10291104	PB-BL-M/B	Синий
10291105	PB-BL-M/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10291111	PB-BLF-M/R	Красный
10291112	PB-BLF-M/G	Зеленый
10291113	PB-BLF-M/Y	Желтый
10291114	PB-BLF-M/B	Синий
10291115	PB-BLF-M/W	Белый

## ГОЛОВКИ ВЫСТУПАЮЩИХ КНОПОК СЕРИИ М

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10292001	PB-BE-M/R	Красный
10292002	PB-BE-M/G	Зеленый
10292003	PB-BE-M/Y	Желтый
10292004	PB-BE-M/B	Синий
10292005	PB-BE-M/W	Белый
10292006	PB-BE-M/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10292011	PB-BEF-M/R	Красный
10292012	PB-BEF-M/G	Зеленый
10292013	PB-BEF-M/Y	Желтый
10292014	PB-BEF-M/B	Синий
10292015	PB-BEF-M/W	Белый
10292016	PB-BEF-M/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10292101	PB-BEL-M/R	Красный
10292102	PB-BEL-M/G	Зеленый
10292103	PB-BEL-M/Y	Желтый
10292104	PB-BEL-M/B	Синий
10292105	PB-BEL-M/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10292111	PB-BELF-M/R	Красный
10292112	PB-BELF-M/G	Зеленый
10292113	PB-BELF-M/Y	Желтый
10292114	PB-BELF-M/B	Синий
10292115	PB-BELF-M/W	Белый

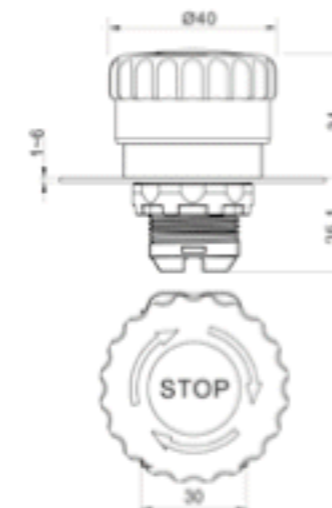
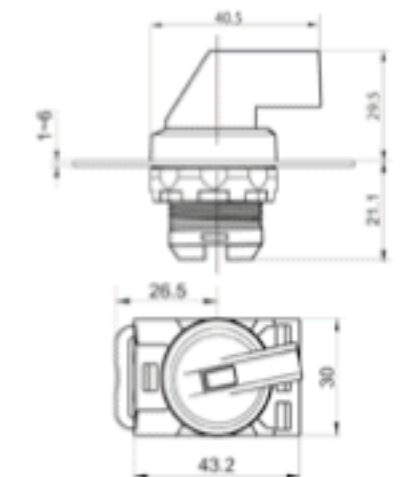


## ГОЛОВКИ 3-х ПОЗИЦИОННЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ М

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10294056	PB-XX-M/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10294046	PB-XXF-M/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10294151	PB-XXL-M/R	Красный
10294152	PB-XXL-M/G	Зеленый
10294153	PB-XXL-M/Y	Желтый
10294154	PB-XXL-M/B	Синий
10294155	PB-XXL-M/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10294141	PB-XXLF-M/R	Красный
10294142	PB-XXLF-M/G	Зеленый
10294143	PB-XXLF-M/Y	Желтый
10294144	PB-XXLF-M/B	Синий
10294145	PB-XXLF-M/W	Белый

## ГОЛОВКИ 2-х ПОЗИЦИОННЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ М

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10294006	PB-X-M/K	Черный
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10294016	PB-XF-M/K	Черный
<b>БЕЗ ФИКСАЦИИ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10294101	PB-XL-M/R	Красный
10294102	PB-XL-M/G	Зеленый
10294103	PB-XL-M/Y	Желтый
10294104	PB-XL-M/B	Синий
10294105	PB-XL-M/W	Белый
<b>С ФИКСАЦИЕЙ, С ПОДСВЕТКОЙ</b>		
10294111	PB-XLF-M/R	Красный
10294112	PB-XLF-M/G	Зеленый
10294113	PB-XLF-M/Y	Желтый
10294114	PB-XLF-M/B	Синий
10294115	PB-XLF-M/W	Белый



## ГОЛОВКИ КНОПОК АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ СЕРИИ М

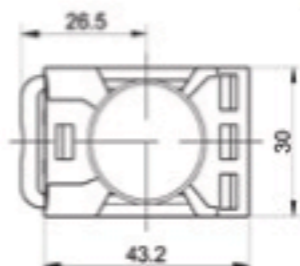
КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
<b>ОТМЕНА ФИКСАЦИИ ПОВОРОТОМ, БЕЗ ПОДСВЕТКИ</b>		
10297011	PB-BET-M	Красный



## КРЕПЕЖНЫЙ АДАПТЕР ДЛЯ СЕРИИ S и M

Крепежный адаптер PICCO PB-F предназначен для быстрого и надежного крепления головок кнопок и переключателей к контактным элементам. На адаптер устанавливается до 2-х групп контактных элементов и 1 модуль подсветки.

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ
10270300	PB-F1



## КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ СЕРИИ S и M

Используются с головками кнопок и переключателей PICCO. Быстрый монтаж с помощью крепежного адаптера PICCO PB-F1. Возможность монтажа до 3-х уровней контактных блоков.

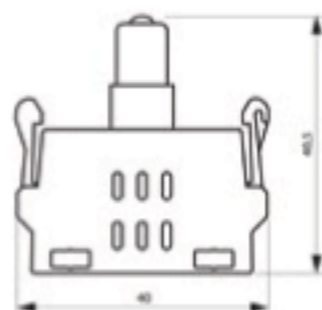
КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	1 НО	1 НЗ
		10270110	10270101
		PB-M10	PB-M01
		36 V	10 A
		110 V	10 A
	AC-15	230 V	5 A
		380 V	2.7 A
	НОМИНАЛЬНЫЙ	660 V	1.8 A
	РАБОЧИЙ ТОК	24 V	4 A
		48 V	4 A
	DC-13	110 V	2 A
		220 V	1 A
		440 V	0.8 A



## БЛОКИ ПОДСВЕТКИ ДЛЯ СЕРИИ S и M

Предназначены для световой индикации состояния кнопки или переключателя. Быстрый монтаж с помощью крепежного адаптера PICCO PB-F.

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10270221	PB-ML12/R	12V AC/DC	Красный
10270222	PB-ML12/G	12V AC/DC	Зеленый
10270223	PB-ML12/Y	12V AC/DC	Желтый
10270224	PB-ML12/B	12V AC/DC	Синий
10270225	PB-ML12/W	12V AC/DC	Белый
10270211	PB-ML24/R	24V AC/DC	Красный
10270212	PB-ML24/G	24V AC/DC	Зеленый
10270213	PB-ML24/Y	24V AC/DC	Желтый
10270214	PB-ML24/B	24V AC/DC	Синий
10270215	PB-ML24/W	24V AC/DC	Белый
10270201	PB-ML220/R	110 - 230V AC/DC	Красный
10270202	PB-ML220/G	110 - 230V AC/DC	Зеленый
10270203	PB-ML220/Y	110 - 230V AC/DC	Желтый
10270204	PB-ML220/B	110 - 230V AC/DC	Синий
10270205	PB-ML220/W	110 - 230V AC/DC	Белый
10270200	PB-ML	Блок без установленной лампы	



## ГОЛОВКИ КНОПОК СЕРИИ A

БЕЗ ПОДСВЕТКИ, БЕЗ ФИКСАЦИИ

КРАСНЫЙ		ЗЕЛЕНый		ЖЕЛТЫЙ	
10271001A	PB-B-SA/R	10271002A	PB-B-SA/G	10271003A	PB-B-SA/Y
СИНИЙ		БЕЛый		ЧЕРНЫЙ	
10271004A	PB-B-SA/B	10271005A	PB-B-SA/W	10271006A	PB-B-SA/K



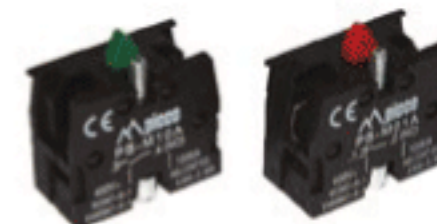
## ГОЛОВКИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ A

Артикул	НАИМЕНОВАНИЕ	ОПИСАНИЕ
10274016A	PB-XF-SA/K	Головка переключателя, 2-х позиционная, с фиксацией, черная
10274046A	PB-XXF-SA/K	Головка переключателя, 3-х позиционная, с фиксацией, черная
10274006A	PB-X-SA/K	Головка переключателя, 2-х позиционная, без фиксации, черная
10274056A	PB-XX-SA/K	Головка переключателя, 3-х позиционная, без фиксации, черная
10274036A	PB-XXF-R-SA/K	Головка переключателя, 3-х позиционная, с фиксацией с правой стороны, черная
10274026A	PB-XXF-L-SA/K	Головка переключателя, 3-х позиционная, с фиксацией с левой стороны, черная



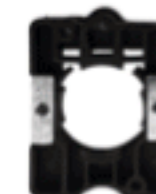
## КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ СЕРИИ A

	Артикул	НАИМЕНОВАНИЕ
1НО	10270110A	PB-M10A
1НЗ	10270101A	PB-M01A



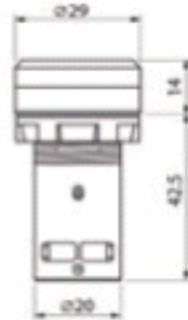
## КРЕПЕЖНЫЙ АДАПТЕР СЕРИИ A

Артикул	НАИМЕНОВАНИЕ
10270300A	PB-F1A



## МОНОБЛОЧНЫЕ КНОПКИ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ

		КРАСНЫЙ		ЗЕЛЕНый		ЖЕЛТЫЙ	
1 НО	С ФИКСАЦИЕЙ	10261011	PB-BF-S10/R	10261012	PB-BF-S10/G	10261013	PB-BF-S10/Y
1 НО	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261001	PB-B-S10/R	10261002	PB-B-S10/G	10261003	PB-B-S10/Y
2 НО	С ФИКСАЦИЕЙ	10261211	PB-BF-S20/R	10261212	PB-BF-S20/G	10261213	PB-BF-S20/Y
2 НО	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261201	PB-B-S20/R	10261202	PB-B-S20/G	10261203	PB-B-S20/Y
1 НЗ	С ФИКСАЦИЕЙ	10261311	PB-BF-S01/R	10261312	PB-BF-S01/G	10261313	PB-BF-S01/Y
1 НЗ	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261301	PB-B-S01/R	10261302	PB-B-S01/G	10261303	PB-B-S01/Y
2 НЗ	С ФИКСАЦИЕЙ	10261411	PB-BF-S02/R	10261412	PB-BF-S02/G	10261413	PB-BF-S02/Y
2 НЗ	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261401	PB-B-S02/R	10261402	PB-B-S02/G	10261403	PB-B-S02/Y
1 НО + 1 НЗ	С ФИКСАЦИЕЙ	10261111	PB-BF-S11/R	10261112	PB-BF-S11/G	10261113	PB-BF-S11/Y
1 НО + 1 НЗ	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261101	PB-B-S11/R	10261102	PB-B-S11/G	10261103	PB-B-S11/Y
		СИНИЙ		БЕЛЫЙ		ЧЕРНЫЙ	
1 НО	С ФИКСАЦИЕЙ	10261014	PB-BF-S10/B	10261015	PB-BF-S10/W	10261016	PB-BF-S10/K
1 НО	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261004	PB-B-S10/B	10261005	PB-B-S10/W	10261006	PB-B-S10/K
2 НО	С ФИКСАЦИЕЙ	10261214	PB-BF-S20/B	10261215	PB-BF-S20/W	10261216	PB-BF-S20/K
2 НО	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261204	PB-B-S20/B	10261205	PB-B-S20/W	10261206	PB-B-S20/K
1 НЗ	С ФИКСАЦИЕЙ	10261314	PB-BF-S01/B	10261315	PB-BF-S01/W	10261316	PB-BF-S01/K
1 НЗ	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261304	PB-B-S01/B	10261305	PB-B-S01/W	10261306	PB-B-S01/K
2 НЗ	С ФИКСАЦИЕЙ	10261414	PB-BF-S02/B	10261415	PB-BF-S02/W	10261416	PB-BF-S02/K
2 НЗ	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261404	PB-B-S02/B	10261405	PB-B-S02/W	10261406	PB-B-S02/K
1 НО + 1 НЗ	С ФИКСАЦИЕЙ	10261114	PB-BF-S11/B	10261115	PB-BF-S11/W	10261116	PB-BF-S11/K
1 НО + 1 НЗ	БЕЗ ФИКСАЦИИ	10261104	PB-B-S11/B	10261105	PB-B-S11/W	10261106	PB-B-S11/K



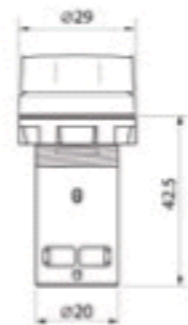
## 2-х ПОЗИЦИОННЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ

		КРАСНЫЙ		ЗЕЛЕНый		ЖЕЛТЫЙ	
1 НО		10264011	PB-XF-S10/R	10264012	PB-XF-S10/G	10264013	PB-XF-S10/Y
1 НО + 1 НЗ		10264111	PB-XF-S11/R	10264112	PB-XF-S11/G	10264113	PB-XF-S11/Y
		СИНИЙ		БЕЛЫЙ		ЧЕРНЫЙ	
1 НО		10264014	PB-XF-S10/B	10264015	PB-XF-S10/W	10264016	PB-XF-S10/K
1 НО + 1 НЗ		10264114	PB-XF-S11/B	10264115	PB-XF-S11/W	10264116	PB-XF-S11/K



## 3-х ПОЗИЦИОННЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ

		КРАСНЫЙ		ЗЕЛЕНый		ЖЕЛТЫЙ	
2 НО		10264311	PB-XXF-S20/R	10264312	PB-XXF-S20/G	10264313	PB-XXF-S20/Y
		СИНИЙ		БЕЛЫЙ		ЧЕРНЫЙ	
2 НО		10264314	PB-XXF-S20/B	10264315	PB-XXF-S20/W	10264316	PB-XXF-S20/K



## АКСЕССУАРЫ

КОД	ОПИСАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	РАЗМЕРЫ, ММ			
			A	B	C	D
10270302	ЦЕНТРОВОЧНЫЕ КОЛЬЦА	PB-CR25	28.5	25.2	2.5	1.5
10270303		PB-CR30	36.0	30.0	2.0	1.0
10270310	ЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА	PB-PB				
10270320	ЗАЩИТНАЯ МЕМБРАНА ДЛЯ КНОПКИ СТАРТ/СТОП	PB-PB2				
10270309	ЗАГЛУШКА	PB-C				
10270306	МАРКИРОВКА КНОПОК АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ	PB-EM40	22.5	40.0		
10270307		PB-EM60	22.5	60.0		
10270308		PB-EM90	22.5	90.0		
10270305	ДЕРЖАТЕЛЬ ШИЛЬДИКОВ	PB-LH	11.0	45.0		
10270311		PB-LH2	22.0	56.0		
10270401	ЗАЩИТНОЕ КОЛЬЦО	PB-K60				
10270501	ЗАЩИТНАЯ КРЫШКА ДЛЯ КНОПОК	PB-PBS				



Защитная мембрана



Защитная мембрана для кнопки старт/стоп



Держатель шильдиков



Маркировка кнопок аварийной остановки



Центровочное кольцо



Заглушка



Защитная крышка для кнопок



Защитное кольцо

## СИГНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

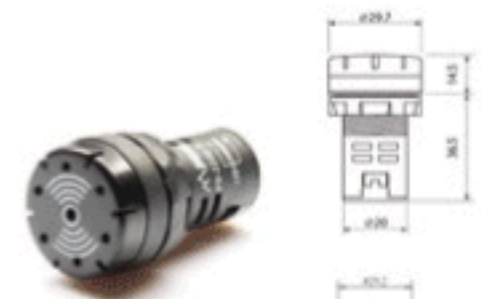
Степень защиты: внутренняя сторона IP20 / внешняя сторона IP42  
Громкость на расстоянии 10 см от устройства - 60 dB  
Индикация света и звук прерывистый с интервалом 1,2 с

### АКУСТИЧЕСКИЕ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10262006	PB-Z220-S	220 V AC/DC	Черный
10262026	PB-Z012-S	12 V AC/DC	Черный
10262046	PB-Z024-S	24 V AC/DC	Черный

### СВЕТО-ЗВУКОВЫЕ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10262106	PB-Z220-SL	220V AC/DC	Красный
10262146	PB-Z024-SL	24V AC/DC	Красный



## СИГНАЛЬНЫЕ ЛАМПЫ PICCO

Диапазон рабочих температур : от -25 °С до +40 °С

Относительная влажность воздуха: ≤90%

Степень защиты: внутренняя часть IP20 / внешняя часть IP65

Потребляемая мощность: 0,3 Вт

### ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «А»

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10250121	PL22A-012-R	12V AC/DC	Красный
10250122	PL22A-012-G	12V AC/DC	Зеленый
10250123	PL22A-012-Y	12V AC/DC	Желтый
10250124	PL22A-012-B	12V AC/DC	Синий
10250125	PL22A-012-W	12V AC/DC	Белый
10250241	PL22A-024-R	24V AC/DC	Красный
10250242	PL22A-024-G	24V AC/DC	Зеленый
10250243	PL22A-024-Y	24V AC/DC	Желтый
10250244	PL22A-024-B	24V AC/DC	Синий
10250245	PL22A-024-W	24V AC/DC	Белый
10252201	PL22A-220-R	110 - 230V AC/DC	Красный
10252202	PL22A-220-G	110 - 230V AC/DC	Зеленый
10252203	PL22A-220-Y	110 - 230V AC/DC	Желтый
10252204	PL22A-220-B	110 - 230V AC/DC	Синий
10252205	PL22A-220-W	110 - 230V AC/DC	Белый

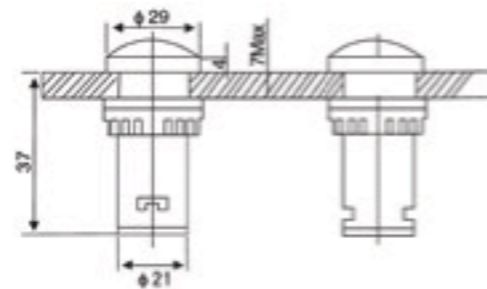
### ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «В»

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10260121	PL22B-012-R	12V AC/DC	Красный
10260122	PL22B-012-G	12V AC/DC	Зеленый
10260123	PL22B-012-Y	12V AC/DC	Желтый
10260124	PL22B-012-B	12V AC/DC	Синий
10260125	PL22B-012-W	12V AC/DC	Белый
10260241	PL22B-024-R	24V AC/DC	Красный
10260242	PL22B-024-G	24V AC/DC	Зеленый
10260243	PL22B-024-Y	24V AC/DC	Желтый
10260244	PL22B-024-B	24V AC/DC	Синий
10260245	PL22B-024-W	24V AC/DC	Белый
10262201	PL22B-220-R	110 - 230V AC/DC	Красный
10262202	PL22B-220-G	110 - 230V AC/DC	Зеленый
10262203	PL22B-220-Y	110 - 230V AC/DC	Желтый
10262204	PL22B-220-B	110 - 230V AC/DC	Синий
10262205	PL22B-220-W	110 - 230V AC/DC	Белый



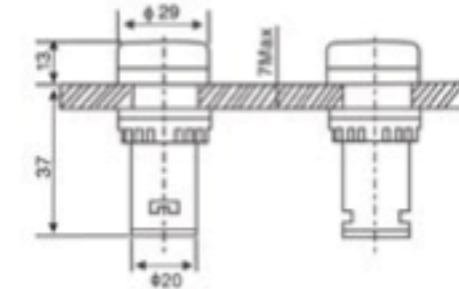
### ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «С»

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10200121	PL22C-012-R	12V AC/DC	Красный
10200122	PL22C-012-G	12V AC/DC	Зеленый
10200123	PL22C-012-Y	12V AC/DC	Желтый
10200124	PL22C-012-B	12V AC/DC	Синий
10200125	PL22C-012-W	12V AC/DC	Белый
10200241	PL22C-024-R	24V AC/DC	Красный
10200242	PL22C-024-G	24V AC/DC	Зеленый
10200243	PL22C-024-Y	24V AC/DC	Желтый
10200244	PL22C-024-B	24V AC/DC	Синий
10200245	PL22C-024-W	24V AC/DC	Белый
10202201	PL22C-220-R	110 - 230V AC/DC	Красный
10202202	PL22C-220-G	110 - 230V AC/DC	Зеленый
10202203	PL22C-220-Y	110 - 230V AC/DC	Желтый
10202204	PL22C-220-B	110 - 230V AC/DC	Синий
10202205	PL22C-220-W	110 - 230V AC/DC	Белый



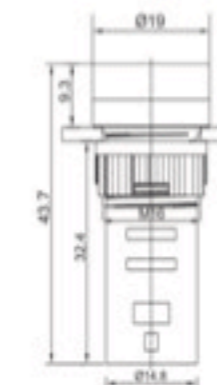
### ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «D»

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10240121	PL22-012-R	12V AC/DC	Красный
10240122	PL22-012-G	12V AC/DC	Зеленый
10240123	PL22-012-Y	12V AC/DC	Желтый
10240124	PL22-012-B	12V AC/DC	Синий
10240125	PL22-012-W	12V AC/DC	Белый
10240241	PL22-024-R	24V AC/DC	Красный
10240242	PL22-024-G	24V AC/DC	Зеленый
10240243	PL22-024-Y	24V AC/DC	Желтый
10240244	PL22-024-B	24V AC/DC	Синий
10240245	PL22-024-W	24V AC/DC	Белый
10242201	PL22-220-R	110-230V AC/DC	Красный
10242202	PL22-220-G	110-230V AC/DC	Зеленый
10242203	PL22-220-Y	110-230V AC/DC	Желтый
10242204	PL22-220-B	110-230V AC/DC	Синий
10242205	PL22-220-W	110-230V AC/DC	Белый



### ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «D» 16 мм

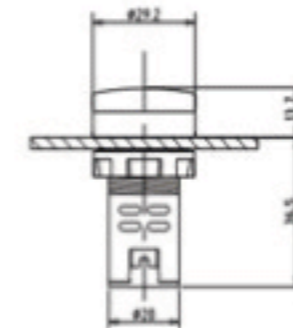
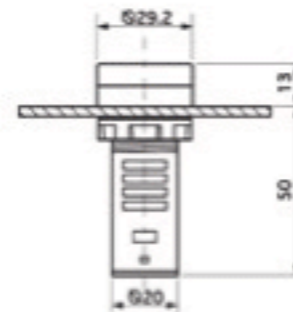
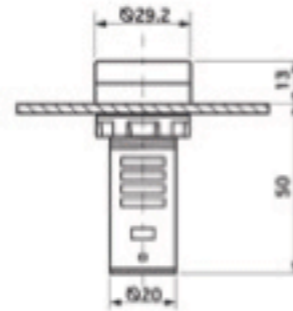
КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10160241	PL16-024-R	24V AC/DC	Красный
10160242	PL16-024-G	24V AC/DC	Зеленый
10160243	PL16-024-Y	24V AC/DC	Желтый
10160244	PL16-024-B	24V AC/DC	Синий
10160245	PL16-024-W	24V AC/DC	Белый
10162201	PL16-220-R	110-230V AC/DC	Красный
10162202	PL16-220-G	110-230V AC/DC	Зеленый
10162203	PL16-220-Y	110-230V AC/DC	Желтый
10162204	PL16-220-B	110-230V AC/DC	Синий
10162205	PL16-220-W	110-230V AC/DC	Белый





## ТРЕХЦВЕТНЫЕ СИГНАЛЬНЫЕ ЛАМПЫ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10220120	PL220012-RG	12V AC/DC	Питание на X0, X1
10220240	PL22-024-RG	24V AC/DC	Питание на X0, X2
10222200	PL22-220-RG	110-220V AC/DC	Питание на X1, X2



## ИНДИКАТОРЫ

### ПОЛОЖЕНИЯ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	СИМВОЛ	ЦВЕТ
10232201	PII22-220-RG	110-220V AC/DC		Питание на X0, X1 Питание на X0, X2
10232202	PIB22-220-RG	110-220V AC/DC		Питание на X0, X1 Питание на X0, X2
10232203	PIG22-220-RGY	110-220V AC/DC		Питание на X0, X1 Питание на X0, X2 Питание на X1, X2

### НАПРЯЖЕНИЯ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10232212	PIV22-220-Y	50-500V AC	

### ТОКА (комплектуется трансформатором)

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10233222	PIA22-220-Y	50-500V AC	

Диапазон измерения 1-100 А

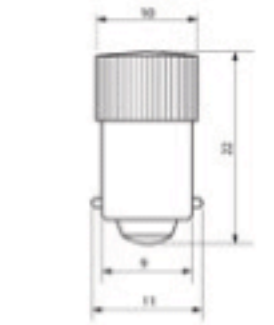
### ЧАСТОТЫ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10233232	PIN22-220-R	50-500V AC/DC	

Диапазон измерения 20-450 Гц

## СВЕТОДИОДЫ

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	НАПРЯЖЕНИЕ	ЦВЕТ
10270271	PB-L12/R	12V AC/DC	Красный
10270272	PB-L12/G	12V AC/DC	Зеленый
10270273	PB-L12/Y	12V AC/DC	Желтый
10270274	PB-L12/B	12V AC/DC	Синий
10270275	PB-L12/W	12V AC/DC	Белый
10270261	PB-L24/R	24V AC/DC	Красный
10270262	PB-L24/G	24V AC/DC	Зеленый
10270263	PB-L24/Y	24V AC/DC	Желтый
10270264	PB-L24/B	24V AC/DC	Синий
10270265	PB-L24/W	24V AC/DC	Белый
10270251	PB-L/R	110 - 230V AC/DC	Красный
10270252	PB-L/G	110 - 230V AC/DC	Зеленый
10270253	PB-L/Y	110 - 230V AC/DC	Желтый
10270254	PB-L/B	110 - 230V AC/DC	Синий
10270255	PB-L/W	110 - 230V AC/DC	Белый



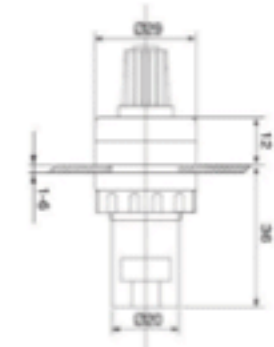
## ПОТЕНЦИОМЕТРЫ

Потенциометры — это регулируемые делители напряжения, которые предназначены для регулирования напряжения при неизменной величине тока, и выполненные по типу переменного резистора.

Технология: проволочный  
Сопrotивление: 10 Ом-2 МОм  
Погрешность: ±10%  
Номинальная мощность: 0,5 Вт  
Мощность (Вт): 0,5 Вт

Макс. рабочее напряжение: 250 В  
Рабочая температура: -55 °С ~ 125 °С  
Степень защиты: IP65/IP20,  
внешняя/наружная сторона

КОД	НАИМЕНОВАНИЕ	ЦВЕТ
10280110	PII22-220-10	Черный
10280105	PII22-220-05	Черный
10280102	PII22-220-02	Черный



# СИСТЕМА КОНТРОЛЯ МИКРОКЛИМАТА

Вентиляционное оборудование Picoo — самое простое и бюджетное решение для организации охлаждения компонентов, расположенных внутри шкафа.

Широкий спектр аксессуаров позволяет создать как пассивную, так и активную циркуляцию воздуха.

Устойчивость к ультрафиолету и расширенный диапазон температур эксплуатации предоставляют возможность решения нестандартных задач.



## ВЕНТИЛЯТОРЫ

Высокая степень пыле- и влагозащиты до IP55 достигается за счет следующих элементов:

- вспененный полиуретановый уплотнитель нанесен по всему периметру вентиляционной решетки и обеспечивает плотное прилегание к стенке шкафа;
- сменный фильтр, входящий в комплект поставки, имеет фильтр очистки G3, и позволяет осуществлять фильтрацию частиц >5 мкм;
- расположенные под углом ребра, по всей площади вентиляционной решетки, эффективно осуществляют отвод влаги, в случае ее проникновения. Воздушный поток, производимый вентиляторами от 22 до 1400 м<sup>3</sup>/ч, позволяет рассеять суммарную тепловую мощность до 3000 Вт.

Полиамидные клипсы делают установку вентилятора в шкаф простой и быстрой, так же предусмотрена возможность дополнительной фиксации метизами. Смена фильтра выполняется без дополнительных инструментов, а внутренняя заграждающая решетка обезопасит рабочий персонал от прикосновения к лопастям вентилятора во время вращения.



## ВЕНТИЛЯТОРЫ С РЕШЕТКОЙ И ФИЛЬТРОМ

КОД	МОДЕЛЬ	НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК	ДАВЛЕНИЕ	УРОВЕНЬ ШУМА	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
10131100	VFU012-22P	12 V DC	2 W	46 м <sup>3</sup> /ч	30 Па	32 дБ	106.5x106.5x55 мм
10131101	VFU012-34P	12 V DC	3 W	60 м <sup>3</sup> /ч	35 Па	34 дБ	116.5x116.5x55 мм
10131102	VFU012-92P	12 V DC	7 W	113 м <sup>3</sup> /ч	38 Па	35 дБ	148.5x148.5x68.5 мм
10131103	VFU012-102P	12 V AC	7 W	126 м <sup>3</sup> /ч	42 Па	36 дБ	204x204x105 мм
10131104	VFU012-280P	12 V DC	12 W	245 м <sup>3</sup> /ч	95 Па	48 дБ	255x255x117 мм
10131110	VFU024-22P	24 V DC	3 W	46 м <sup>3</sup> /ч	30 Па	32 дБ	106.5x106.5x55 мм
10131111	VFU024-34P	24 V DC	7 W	60 м <sup>3</sup> /ч	35 Па	34 дБ	116.5x116.5x55 мм
10131112	VFU024-92P	24 V DC	8 W	113 м <sup>3</sup> /ч	38 Па	35 дБ	148.5x148.5x68.5 мм
10131113	VFU024-102P	24 V AC	8 W	126 м <sup>3</sup> /ч	42 Па	36 дБ	204x204x105 мм
10131114	VFU024-280P	24 V DC	12 W	245 м <sup>3</sup> /ч	95 Па	48 дБ	255x255x117 мм
10131130	VFU110-22P	110 V AC	13 W	22 м <sup>3</sup> /ч	29 Па	28 дБ	106.5x106.5x55 мм
10131131	VFU110-34P	110 V AC	12 W	34 м <sup>3</sup> /ч	39 Па	32 дБ	116.5x116.5x55 мм
10131132	VFU110-92P	110 V AC	18 W	92 м <sup>3</sup> /ч	32 Па	31 дБ	148.5x148.5x68.5 мм
10131133	VFU110-102P	110 V AC	18 W	102 м <sup>3</sup> /ч	35 Па	32 дБ	204x204x105 мм
10131134	VFU110-280P	110 V AC	41 W	280 м <sup>3</sup> /ч	120 Па	48 дБ	255x255x117 мм
10131135	VFU110-637M	110 V AC	65 W	637 м <sup>3</sup> /ч	78 Па	55 дБ	324x324x145 мм
10131136	VFU110-1395M	110 V AC	110 W	1395 м <sup>3</sup> /ч	95 Па	63 дБ	324x324x145 мм
10131120	VFU230-22P	230 V AC	13 W	22 м <sup>3</sup> /ч	29 Па	28 дБ	106.5x106.5x55 мм
10131121	VFU230-34P	230 V AC	12 W	34 м <sup>3</sup> /ч	39 Па	32 дБ	116.5x116.5x55 мм
10131122	VFU230-92P	230 V AC	19 W	92 м <sup>3</sup> /ч	32 Па	31 дБ	148.5x148.5x68.5 мм
10131123	VFU230-102P	230 V AC	19 W	102 м <sup>3</sup> /ч	35 Па	32 дБ	204x204x105 мм
10131124	VFU230-280P	230 V AC	41 W	280 м <sup>3</sup> /ч	120 Па	48 дБ	255x255x117 мм
10131125	VFU230-637M	230 V AC	65 W	637 м <sup>3</sup> /ч	78 Па	55 дБ	324x324x145 мм
10131126	VFU230-1395M	230 V AC	105 W	1395 м <sup>3</sup> /ч	95 Па	63 дБ	324x324x145 мм
10131145	VFU380-637M	380 V AC	64 W	637 м <sup>3</sup> /ч	78 Па	55 дБ	324x324x145 мм
10131146	VFU380-1395M	380 V AC	115 W	1395 м <sup>3</sup> /ч	95 Па	63 дБ	324x324x145 мм

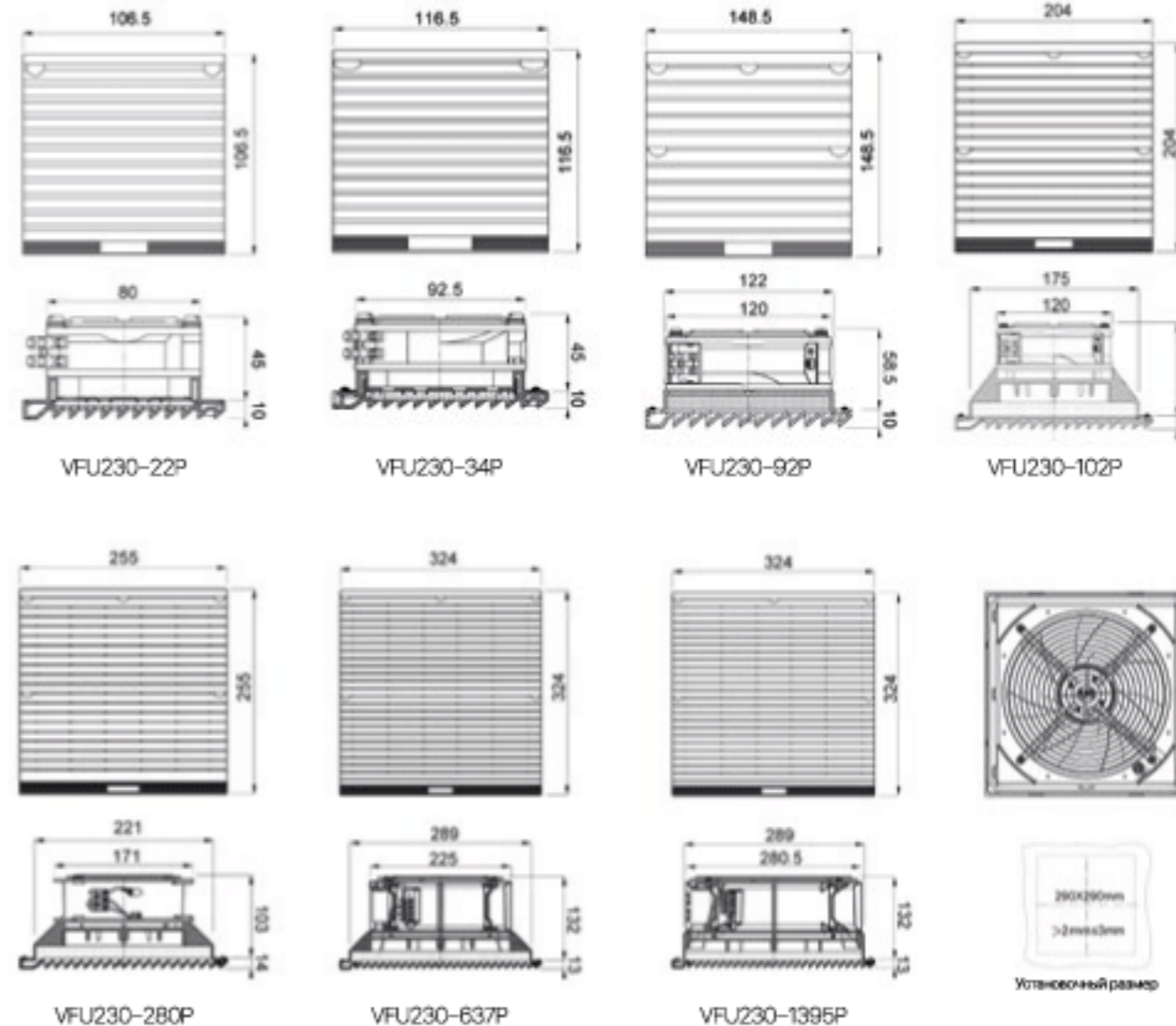
## ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С РЕШЕТКОЙ И ФИЛЬТРОМ



КОД	МОДЕЛЬ	НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	МОЩНОСТЬ	ВОЗДУШНЫЙ ПОТОК	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
10131027	VFU230-484PV	230 V AC	58 W	484 м <sup>3</sup> /ч	310.0x310.0x140.6 мм
10131028	VFU230-730PV	230 V AC	98 W	730 м <sup>3</sup> /ч	310.0x310.0x140.6 мм
10131029	VFU230-1020PV	230 V AC	131 W	1020 м <sup>3</sup> /ч	310.0x310.0x140.6 мм

## ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ С ФИЛЬТРОМ

КОД	МОДЕЛЬ	ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ	УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ
10130000	FU-22	106.5x106.5x22 мм	82.5x82.5 мм
10130001	FU-34	116.5x116.5x22 мм	93x93 мм
10130002	FU-92	148.5x148.5x27.5 мм	122.5x122.5 мм
10130003	FU-102	204x204x30 мм	176x176 мм
10130004	FU-280	255x255x30.5 мм	222x222 мм
10130005	FU-637	324x324x30.5 мм	290x290 мм



# КУЛАЧКОВЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

Модульная конструкция

До 12 уровней

10000+ функций

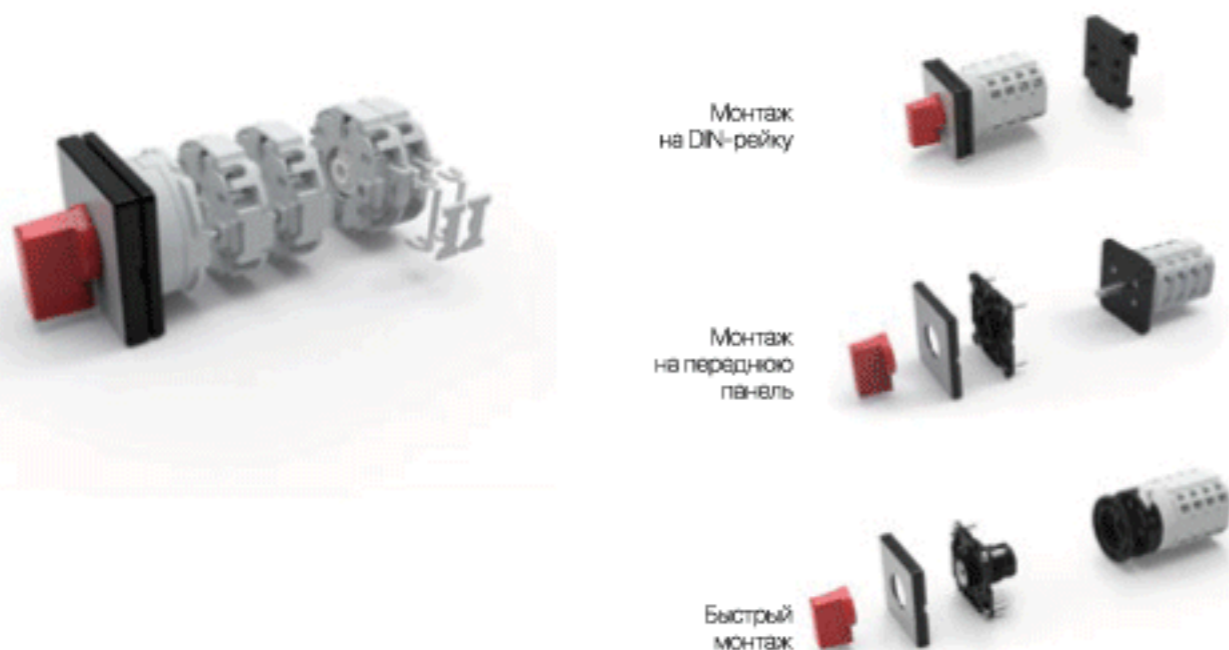
20А, 32А, 40А, 63А, 80А



Кулачковые переключатели серии PX отличаются модульной структурой. Каждая серия является независимым модулем компактной конструкции. Мы предлагаем пять серий переключателей, рассчитанных на номинальный ток 20А, 32А, 40А, 63А и 80А, с углом поворота ручки 30°, 45°, 60° и 90°.

В переключателях может быть установлено от 1 до 12 модулей с двумя парами контактов в каждом, максимальное количество положений — 12.

Модули могут быть скомбинированы в соответствии с требованиями заказчика. Выпускаются в трех исполнениях, для монтажа на DIN-рейку, переднюю панель и для быстрого монтажа в стандартное отверстие 22,5 мм.



## УСТРОЙСТВО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ

Модуль состоит из контактных блоков и кулачка. Каждый контактный блок содержит 2 неподвижных контакта и контактный мостик, который замыкает и размыкает цепь при определенных положениях кулачка.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### PX20, LTH = 20A

Категория применения	Ток	Напряжение
AC-3	16 А	220-240V AC / 2,2 кВт
	16 А	380-440V AC / 5 кВт
	10 А	600-690V AC / 5 кВт
AC-23	22 А	220-240V AC / 4 кВт
	22 А	380-440V AC / 7,5 кВт
	15 А	600-690V AC / 7,5 кВт
AC-21	20 А	220-240V AC
	20 А	380-440V AC
	20 А	600-690V AC
AC-15	8 А	220-240V AC
	5 А	380-440V AC

### PX63, LTH = 63A

Категория применения	Ток	Напряжение
AC-3	32 А	220-240V AC / 4,5 кВт
	36 А	380-440V AC / 7,5 кВт
	25 А	600-690V AC / 7,5 кВт
AC-23	45 А	220-240V AC / 7,5 кВт
	50 А	380-440V AC / 15 кВт
	32 А	600-690V AC / 15 кВт
AC-21	63 А	220-240V AC
	63 А	380-440V AC
	63 А	600-690V AC

### PX32, LTH = 32A

Категория применения	Ток	Напряжение
AC-3	19 А	220-240V AC / 3,7 кВт
	22 А	380-440V AC / 7,5 кВт
	12 А	600-690V AC / 5,5 кВт
AC-23	29 А	220-240V AC / 5,5 кВт
	32 А	380-440V AC / 11 кВт
	22 А	600-690V AC / 11 кВт
AC-21	32 А	220-240V AC
	32 А	380-440V AC
	32 А	600-690V AC
AC-15	14 А	220-240V AC
	6 А	380-440V AC

### PX80, LTH = 80A

Категория применения	Ток	Напряжение
AC-3	44 А	220-240V AC / 7,5 кВт
	44 А	380-440V AC / 13 кВт
	28 А	600-690V AC / 13 кВт
AC-23	60 А	220-240V AC / 15 кВт
	60 А	380-440V AC / 25 кВт
	37 А	600-690V AC / 25 кВт
AC-21	80 А	220-240V AC
	80 А	380-440V AC
	80 А	600-690V AC

### PX40, LTH = 40A

Категория применения	Ток	Напряжение
AC-3	27 А	220-240V AC / 4,5 кВт
	27 А	380-440V AC / 7,5 кВт
	16 А	600-690V AC / 7,5 кВт
AC-23	45 А	220-240V AC / 7,5 кВт
	45 А	380-440V AC / 15 кВт
	28 А	600-690V AC / 15 кВт
AC-21	40 А	220-240V AC
	40 А	380-440V AC
	40 А	600-690V AC
AC-15	16 А	220-240V AC
	8 А	380-440V AC



Модель	PX20	PX32	PX40	PX63	PX80
Одножильный провод	0,75-4 мм <sup>2</sup>	1-6 мм <sup>2</sup>	2,5-10 мм <sup>2</sup>	4-16 мм <sup>2</sup>	4-16 мм <sup>2</sup>
Многожильный провод с наконечником	0,75-2,5 мм <sup>2</sup>	1-4 мм <sup>2</sup>	1,5-6 мм <sup>2</sup>	1,5-10 мм <sup>2</sup>	1,5-10 мм <sup>2</sup>
Винт	M3	M4	M5	M5	M5
Номинальное напряжение изоляции, Ui	690 В				
Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение, Uimp	6 кВ				
Степень защиты	IP54 (внешняя) / IP20 (внутренняя)				

## РЕКОМЕНДОВАННЫЕ РУЧКИ И ПАНЕЛИ

МОДЕЛЬ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ	РУЧКА		ПАНЕЛЬ	
	Рекомендуемая	Оptionальная	Рекомендуемая	Оptionальная
RX20	Тип 1 	Тип 2 		
		Тип 4 		
		Тип 5 		
RX32	Тип 2 	Тип 1 		
		Тип 4 		
		Тип 5 		
RX40	Тип 2 	Тип 4 		
		Тип 5 		
RX63, RX80	Тип 3 	Тип 4 		

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ С РЕКОМЕНДУЕМОЙ ПАНЕЛЬЮ И РУЧКОЙ, МОНТАЖ НА ПЕРЕДНЮЮ ПАНЕЛЬ

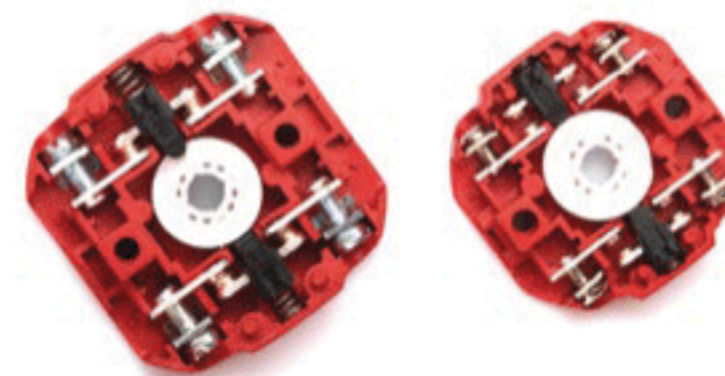
Тип	Габаритные размеры	Монтажные отверстия		Тип	RX20	RX32	RX40	RX63 RX80
		Модуль	Панель					
RX20				$\square A$	48,0	64,0	64,0	72,0
RX32				H	27,1	33,6	33,6	38,8
				$X_{\text{макс}}$	4,0	4,0	4,0	4,0
				L 1	28,8	31,5	31,2	43,2
				L 2	38,8	44,5	43,9	60,7
				L 3	48,8	57,5	56,6	78,2
				L 4	58,8	70,5	69,3	95,7
				L 5	68,8	83,5	82,0	113,2
				L 6	78,8	96,5	94,7	130,7
				L 7	88,8	109,5	107,4	148,2
				L 8	98,8	122,5	120,1	165,7
				L 9	108,8	135,5	132,8	183,2
				L 10	118,8	148,5	145,5	200,7
L 11	128,8	161,5	158,2	218,2				
L 12	138,8	174,5	170,9	235,7				
RX40				$\square A$	48,0	64,0	64,0	72,0
RX63, RX80				$\square A$	48,0	64,0	64,0	72,0

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, МОНТАЖ НА DIN-РЕЙКУ

Тип	Габаритные размеры	Монтажные отверстия		Тип	RX20	RX32	RX40	RX63 RX80
		Панель	Основание					
RX20				$\square A$	48	64	64	72
				H	27,1	33,6	33,3	36
				$X_{\text{макс}}$	4	4	4	4
RX32				L 1	34,8	37,5	39,2	51,2
				L 2	44,8	50,5	51,9	68,7
				L 3	54,8	63,5	64,6	86,2
				L 4	64,8	76,5	77,3	103,7
				L 5	74,8	89,5	90	121,2
				L 6	84,8	102,5	102,7	138,7
				L 7	94,8	115,5	115,4	156,2
				L 8	104,8	128,5	128,1	173,7
				L 9	114,8	141,5	140,8	191,2
				L 10	124,8	154,5	153,9	208,7
				L 11	134,8	167,5	166,6	226,2
				L 12	144,8	180,5	179,6	243,7
RX40				$\square A$	48,0	64,0	64,0	72,0
RX63, RX80				$\square A$	48,0	64,0	64,0	72,0

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, БЫСТРЫЙ МОНТАЖ

Тип	Габаритные размеры	Монтажные отверстия	Тип	RX20	RX32
RX20			$\square A$	48,0	48,0
RX20			H	27,1	27,1
RX20			$X_{\text{макс}}$	4,0	4,0
			L 1	46,4	49,0
			L 2	56,4	59,0
			L 3	66,4	69,0
			L 4	76,4	79,0
			L 5	86,4	89,0
			L 6	96,4	99,0
			L 7	106,4	109,0
			L 8	116,4	119,0
			L 9	126,4	129,0
			L 10	136,4	139,0
			L 11	146,4	149,0
L 12	156,4	159,0			



## КОД ДЛЯ ЗАКАЗА

RXXX-XXXXX-X-XX-XXXX

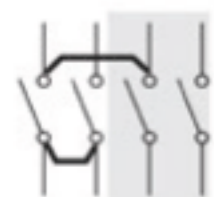
Информация на панели  
 Размер панели:  
 «1» — 48 мм, «2» — 65 мм, «3» — 72 мм  
 Цвет ручки  
 «1» — черный, «2» — красный  
 Тип ручки  
 Исполнение  
 «1» — монтаж на переднюю панель  
 «2» — монтаж на DIN-рейку  
 «3» — быстрый монтаж  
 Угол поворота  
 «1» — 30°, «2» — 45°, «3» — 60°, «4» — 90°  
 Коммутационная программа  
 Номинальный ток



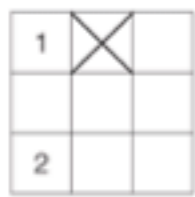
Для заказа переключателя с нестандартной коммутационной программой, воспользуйтесь формой на следующей странице или онлайн-калькулятором по ссылке:

[calc.piccoswitch.ru](http://calc.piccoswitch.ru)

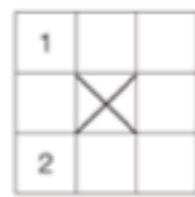
## ОБРАЗЕЦ ЗАПОЛНЕНИЯ



Внешние перемишки



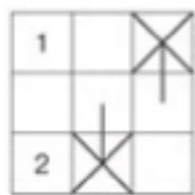
Замкнутый контакт



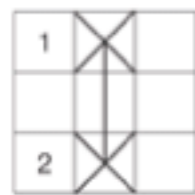
Мгновенный контакт



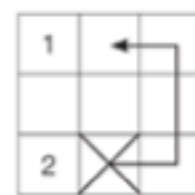
Панель 30°/60°



Раннее включение/  
позднее выключение



Контакт между  
позициями



Автоматический  
возврат



Панель 45°/90°

## ФОРМА ДЛЯ ЗАКАЗА

$I_n$	$U_n$	Тип рукоятки	Цвет рукоятки	Угол поворота	Способ монтажа

### Коммутационная программа

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1												
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												

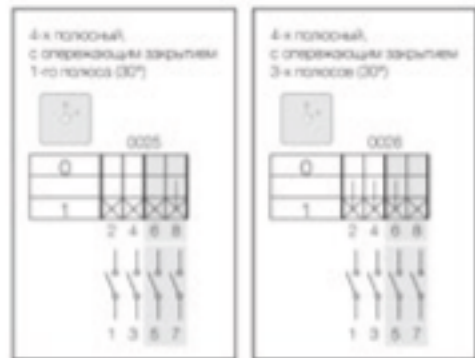
2	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48

## ТИПОВЫЕ КОММУТАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

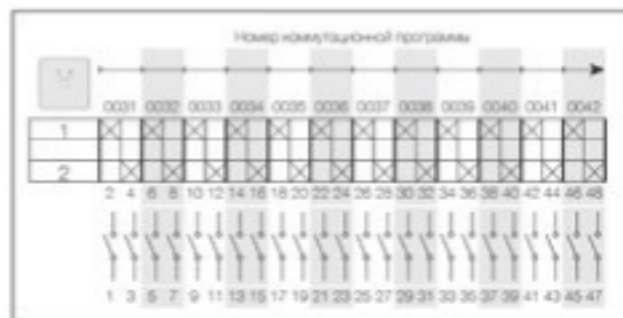
Переключатели с нулевым положением (0-1)



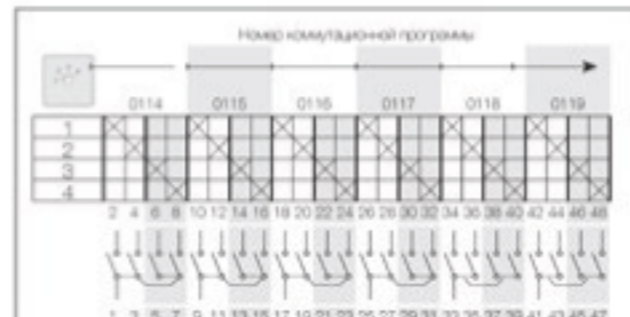
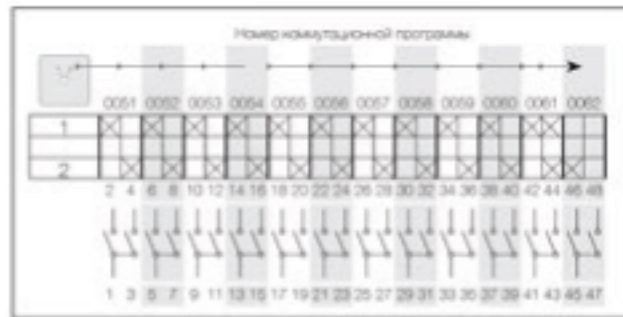
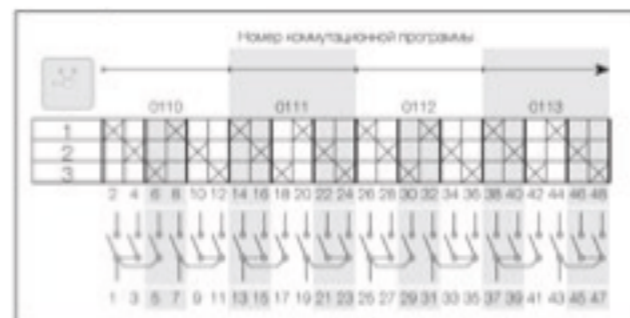
Переключатели с нулевым положением (1-0-2)



Переключатели без нулевого положения (1-2)

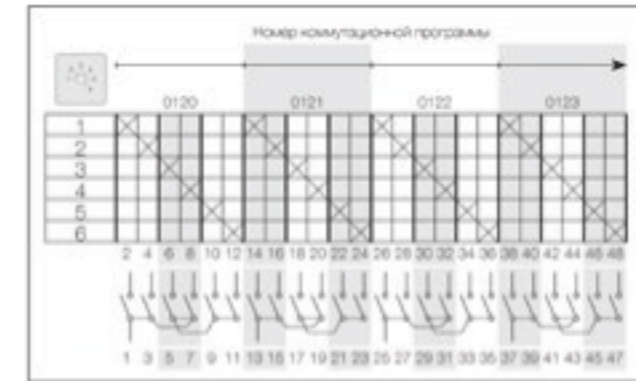


Переключатели без нулевого положения (1-2-3-...)

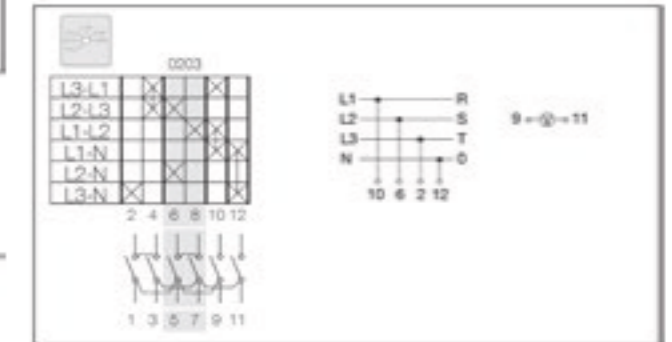
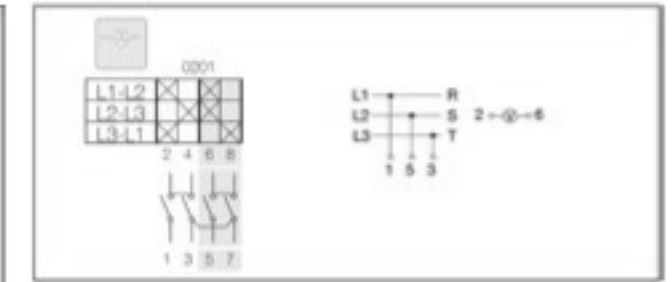


## ТИПОВЫЕ КОММУТАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

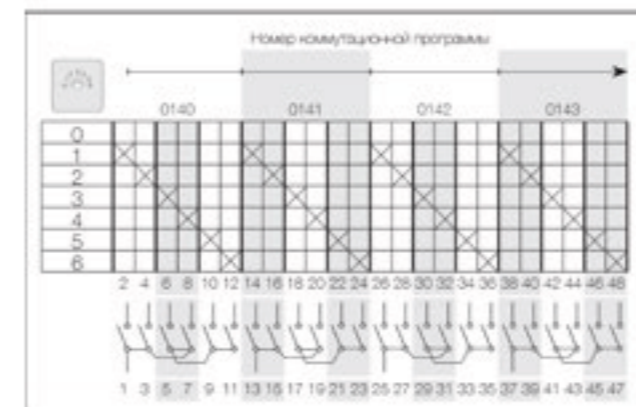
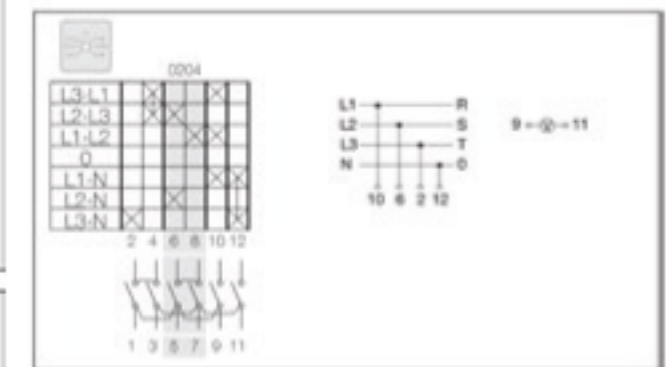
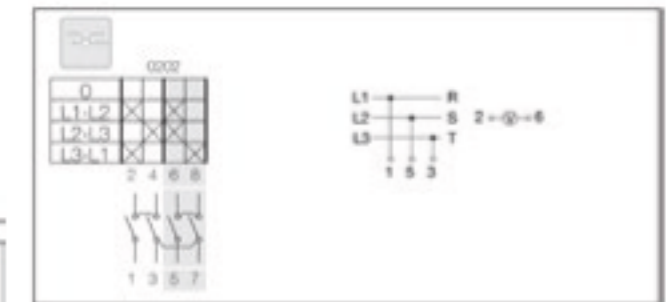
Многопозиционные переключатели без нулевого положения (1-2-3-...)



Переключатели для вольтметра



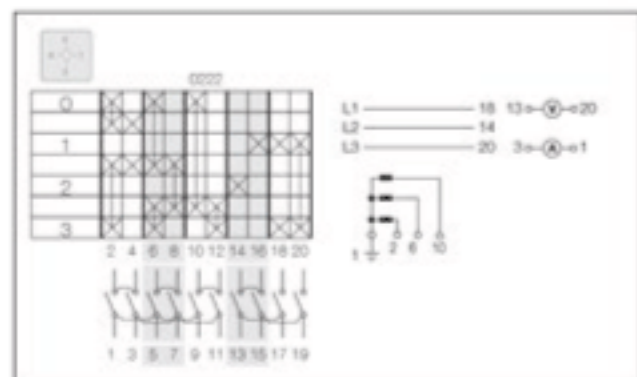
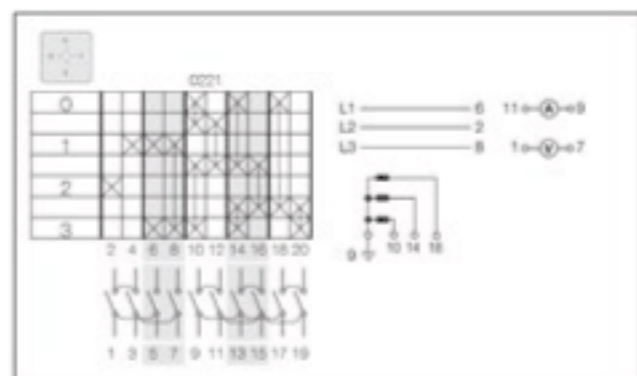
Многопозиционные переключатели с нулевым положением (0-1-2-3-...)



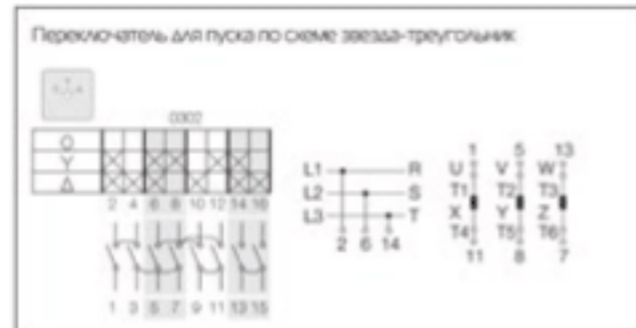
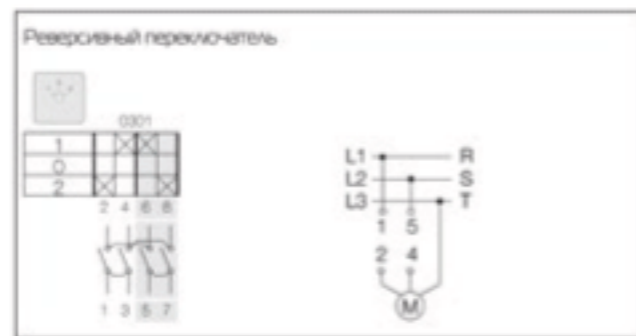


## ТИПОВЫЕ КОММУТАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ

### Переключатели для вольтметра и амперметра

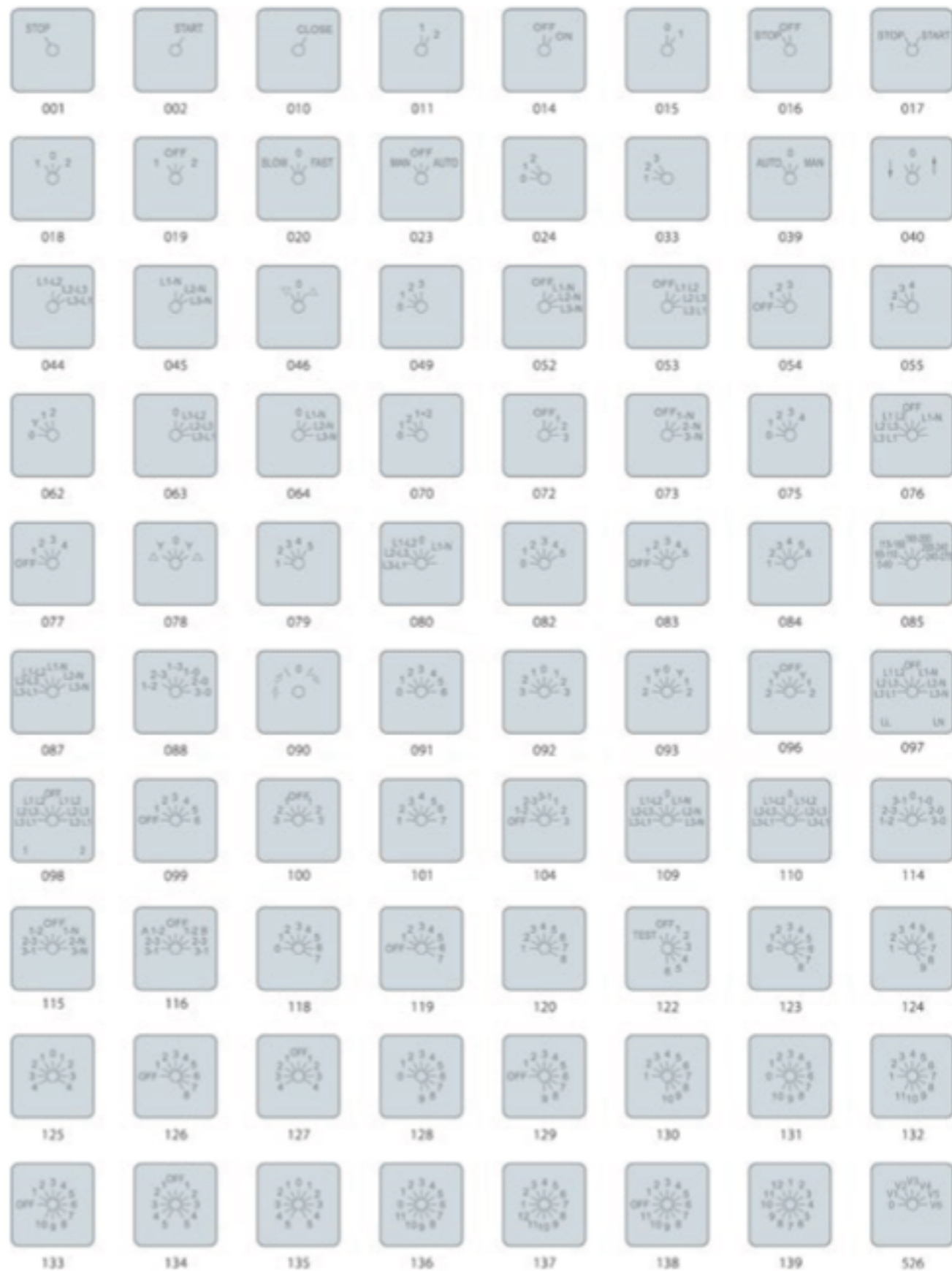


### Переключатели для управления двигателем



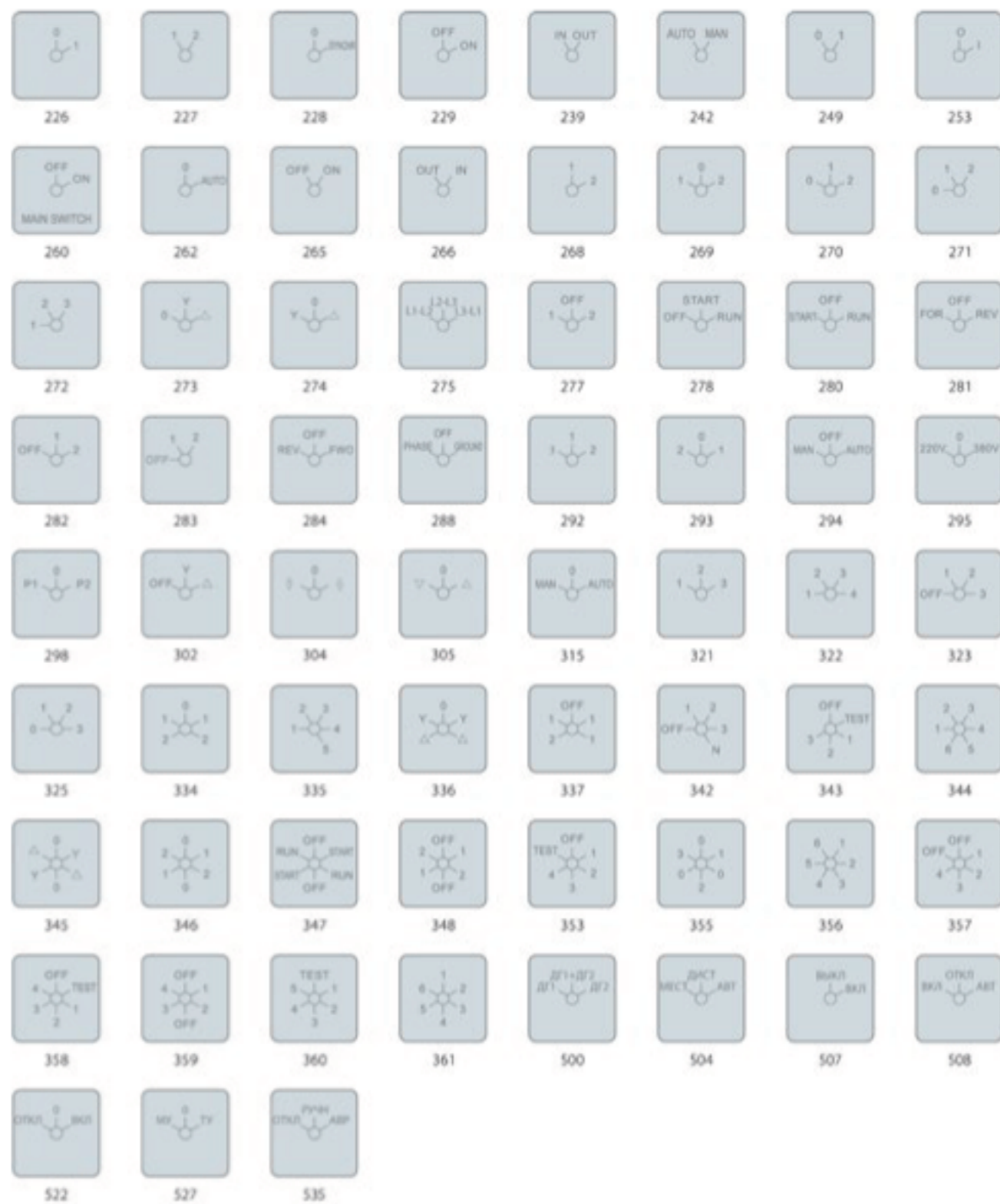
## ТИПОВЫЕ ПЕРЕДНИЕ ПАНЕЛИ

### Переключение 30°



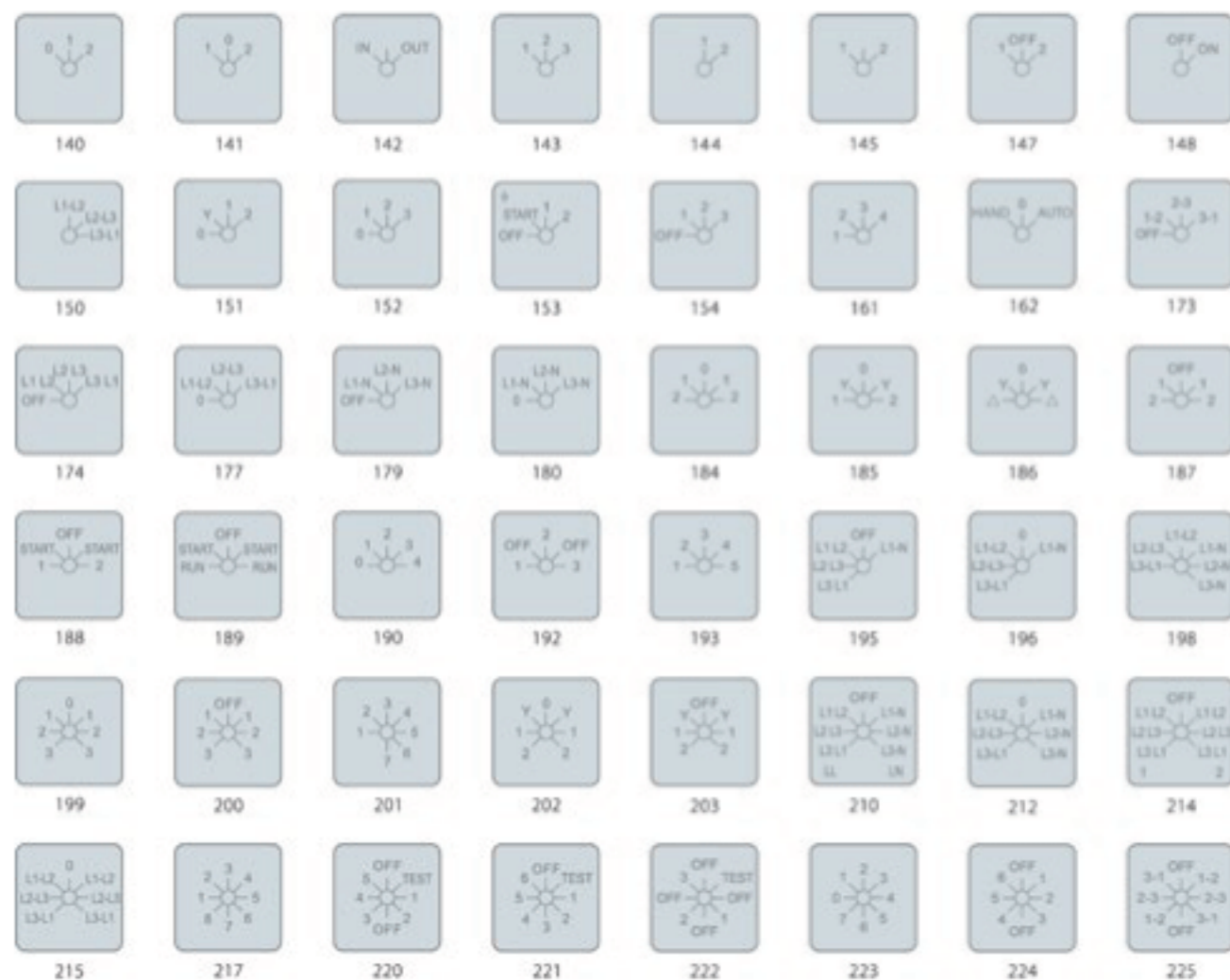
## ТИПОВЫЕ ПЕРЕДНИЕ ПАНЕЛИ

### Переключение 60°

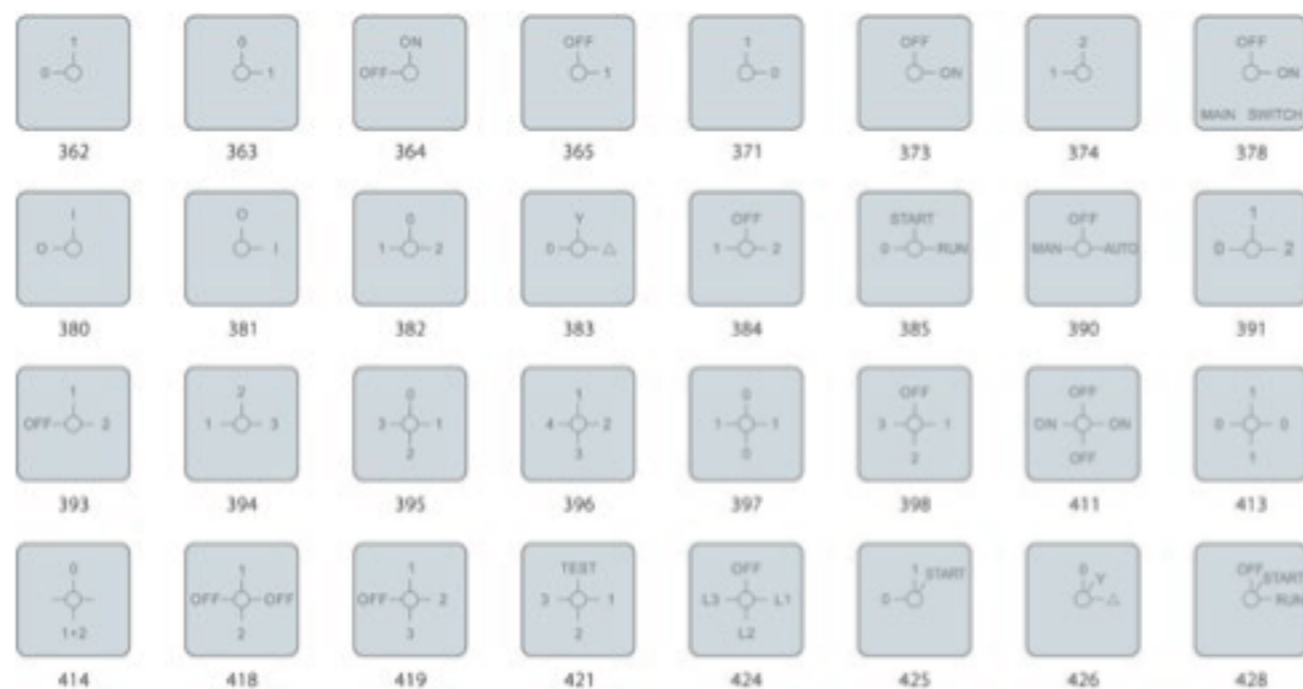


## ТИПОВЫЕ ПЕРЕДНИЕ ПАНЕЛИ

### Переключение 45°



### Переключение 90°



# СИСТЕМЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОРПУСОВ НАВЕСНЫХ И НАПОЛЬНЫХ

При производстве корпусов применяется современное оборудование:

- программируемые станки лазерной резки;
- листогибочные прессы с ЧПУ;
- аппараты лазерной сварки;
- линия порошковой окраски.



**68–83** RUCS—УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА  
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ЩИТОВ



**84–86** МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЩИТЫ  
С МОНТАЖНОЙ ПЛАТОЙ



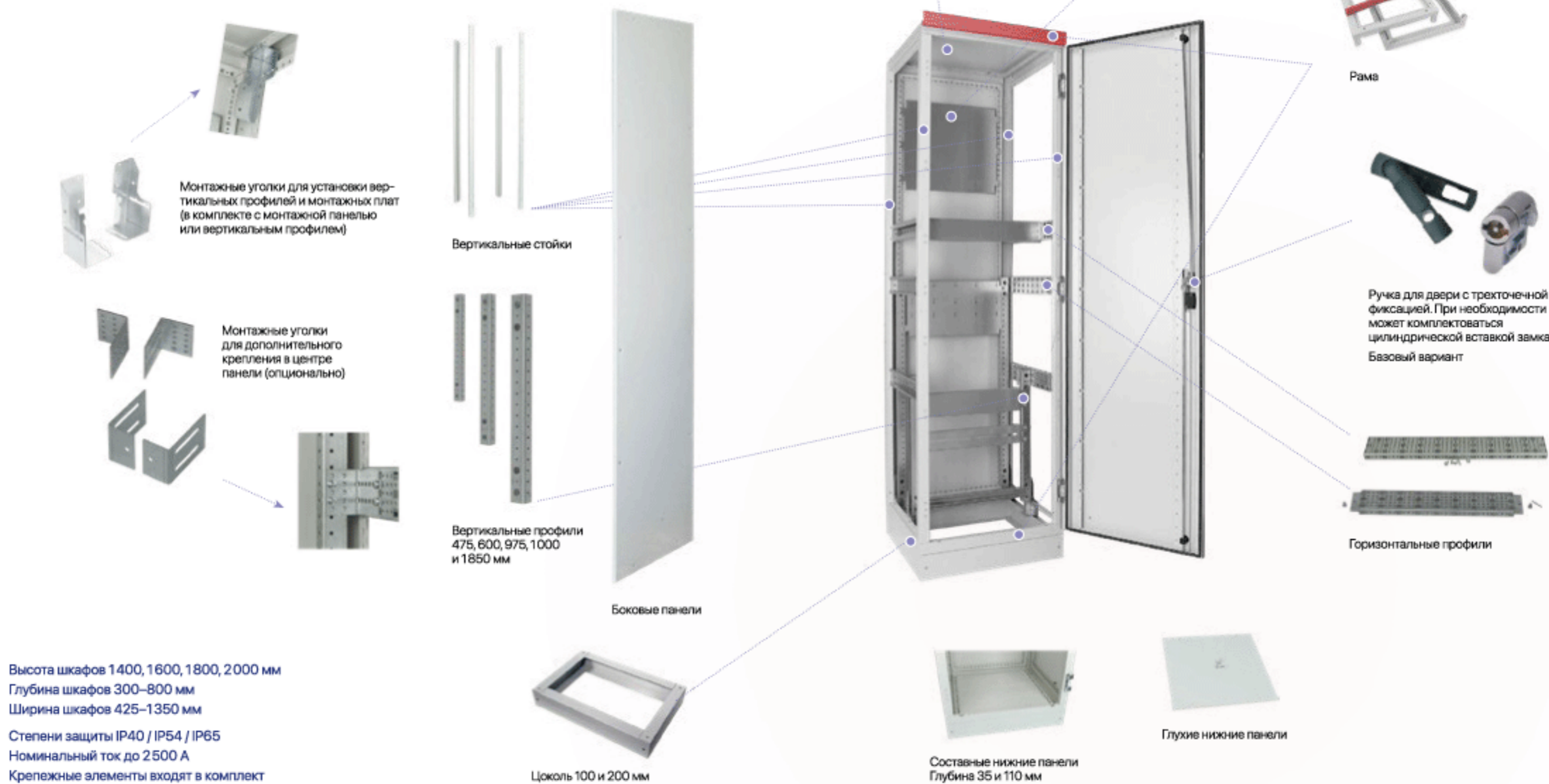
**87** КОРРОЗИОННО-СТОЙКИЕ ЩИТЫ  
С МОНТАЖНОЙ ПЛАТОЙ

## RUCS — УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ШКАФОВ

RUCS — это решение, которое можно использовать как в качестве отдельно стоящих распределительных шкафов, так и для объединения в группы, при создании систем промышленного распределения.

Разборная конструкция шкафов обеспечивает рациональное использование складского пространства и позволяет сократить издержки на хранение и транспортировку.

Внутри шкафов можно разместить любое коммутационное оборудование, начиная от модульной техники и контроллеров, заканчивая силовыми автоматическими выключателями. При предоставлении чертежей мы сделаем лазером необходимые отверстия в корпусе шкафа до окраски корпуса. Услуга предоставляется бесплатно и избавляет наших заказчиков от проведения слесарных работ.



Высота шкафов 1400, 1600, 1800, 2000 мм

Глубина шкафов 300–800 мм

Ширина шкафов 425–1350 мм

Степени защиты IP40 / IP54 / IP65

Номинальный ток до 2500 А

Крепежные элементы входят в комплект

## КАРКАС ШКАФА

Состоит из вертикальных стоек и рамы (низ+верх)

ВЫСОТА 1400			ВЫСОТА 1600			ВЫСОТА 1800		
Глубина	Ширина	Артикул	Глубина	Ширина	Артикул	Глубина	Ширина	Артикул
300	425	1140042030	300	425	1160042030	300	425	1180042030
300	600	1140060030	300	600	1160060030	300	600	1180060030
300	800	1140080030	300	800	1160080030	300	800	1180080030
300	850	1140085030	300	850	1160085030	300	850	1180085030
300	1000	1140100030	300	1000	1160100030	300	1000	1180100030
300	1100	1140110030	300	1100	1160110030	300	1100	1180110030
300	1200	1140120030	300	1200	1160120030	300	1200	1180120030
300	1350	1140135030	300	1350	1160135030	300	1350	1180135030
400	425	1140042040	400	425	1160042040	400	425	1180042040
400	600	1140060040	400	600	1160060040	400	600	1180060040
400	800	1140080040	400	800	1160080040	400	800	1180080040
400	850	1140085040	400	850	1160085040	400	850	1180085040
400	1000	1140100040	400	1000	1160100040	400	1000	1180100040
400	1100	1140110040	400	1100	1160110040	400	1100	1180110040
400	1200	1140120040	400	1200	1160120040	400	1200	1180120040
400	1350	1140135040	400	1350	1160135040	400	1350	1180135040
500	425	1140042050	500	425	1160042050	500	425	1180042050
500	600	1140060050	500	600	1160060050	500	600	1180060050
500	800	1140080050	500	800	1160080050	500	800	1180080050
500	850	1140085050	500	850	1160085050	500	850	1180085050
500	1000	1140100050	500	1000	1160100050	500	1000	1180100050
500	1100	1140110050	500	1100	1160110050	500	1100	1180110050
500	1200	1140120050	500	1200	1160120050	500	1200	1180120050
500	1350	1140135050	500	1350	1160135050	500	1350	1180135050
600	425	1140042060	600	425	1160042060	600	425	1180042060
600	600	1140060060	600	600	1160060060	600	600	1180060060
600	800	1140080060	600	800	1160080060	600	800	1180080060
600	850	1140085060	600	850	1160085060	600	850	1180085060
600	1000	1140100060	600	1000	1160100060	600	1000	1180100060
600	1100	1140110060	600	1100	1160110060	600	1100	1180110060
600	1200	1140120060	600	1200	1160120060	600	1200	1180120060
600	1350	1140135060	600	1350	1160135060	600	1350	1180135060
800	425	1140042080	800	425	1160042080	800	425	1180042080
800	600	1140060080	800	600	1160060080	800	600	1180060080
800	800	1140080080	800	800	1160080080	800	800	1180080080
800	850	1140085080	800	850	1160085080	800	850	1180085080
800	1000	1140100080	800	1000	1160100080	800	1000	1180100080
800	1100	1140110080	800	1100	1160110080	800	1100	1180110080
800	1200	1140120080	800	1200	1160120080	800	1200	1180120080
800	1350	1140135080	800	1350	1160135080	800	1350	1180135080

## КАРКАС ШКАФА

ВЫСОТА 2000		
Глубина	Ширина	Артикул
300	425	1200042030
300	600	1200060030
300	800	1200080030
300	850	1200085030
300	1000	1200100030
300	1100	1200110030
300	1200	1200120030
300	1350	1200135030
400	425	1200042040
400	600	1200060040
400	800	1200080040
400	850	1200085040
400	1000	1200100040
400	1100	1200110040
400	1200	1200120040
400	1350	1200135040
500	425	1200042050
500	600	1200060050
500	800	1200080050
500	850	1200085050
500	1000	1200100050
500	1100	1200110050
500	1200	1200120050
500	1350	1200135050
600	425	1200042060
600	600	1200060060
600	800	1200080060
600	850	1200085060
600	1000	1200100060
600	1100	1200110060
600	1200	1200120060
600	1350	1200135060
800	425	1200042080
800	600	1200060080
800	800	1200080080
800	850	1200085080
800	1000	1200100080
800	1100	1200110080
800	1200	1200120080
800	1350	1200135080

## ЦОКОЛИ

Разборная конструкция

ВЫСОТА 100			ВЫСОТА 200		
Глубина	Ширина	Артикул	Глубина	Ширина	Артикул
300	425	7010042030	300	425	7020042030
300	600	7010060030	300	600	7020060030
300	800	7010080030	300	800	7020080030
300	850	7010085030	300	850	7020085030
300	1000	7010100030	300	1000	7020100030
300	1100	7010110030	300	1100	7020110030
300	1200	7010120030	300	1200	7020120030
300	1350	7010135030	300	1350	7020135030
400	425	7010042040	400	425	7020042040
400	600	7010060040	400	600	7020060040
400	800	7010080040	400	800	7020080040
400	850	7010085040	400	850	7020085040
400	1000	7010100040	400	1000	7020100040
400	1100	7010110040	400	1100	7020110040
400	1200	7010120040	400	1200	7020120040
400	1350	7010135040	400	1350	7020135040
500	425	7010042050	500	425	7020042050
500	600	7010060050	500	600	7020060050
500	800	7010080050	500	800	7020080050
500	850	7010085050	500	850	7020085050
500	1000	7010100050	500	1000	7020100050
500	1100	7010110050	500	1100	7020110050
500	1200	7010120050	500	1200	7020120050
500	1350	7010135050	500	1350	7020135050
600	425	7010042060	600	425	7020042060
600	600	7010060060	600	600	7020060060
600	800	7010080060	600	800	7020080060
600	850	7010085060	600	850	7020085060
600	1000	7010100060	600	1000	7020100060
600	1100	7010110060	600	1100	7020110060
600	1200	7010120060	600	1200	7020120060
600	1350	7010135060	600	1350	7020135060
800	425	7010042080	800	425	7020042080
800	600	7010060080	800	600	7020060080
800	800	7010080080	800	800	7020080080
800	850	7010085080	800	850	7020085080
800	1000	7010100080	800	1000	7020100080
800	1100	7010110080	800	1100	7020110080
800	1200	7010120080	800	1200	7020120080
800	1350	7010135080	800	1350	7020135080

## ДВЕРИ

### ВЫСОТА 1400

Ширина	Артикул	Примечание
425	2140042000	
600	2140060000	
800	2140080000	
850	2140085000	
1000	2140100000	Комплект 2 двери
1100	2140110000	Комплект 2 двери
1200	2140120000	Комплект 2 двери
1350	2140135000	Комплект 2 двери

### ВЫСОТА 1600

Ширина	Артикул	Примечание
425	2160042000	
600	2160060000	
800	2160080000	
850	2160085000	
1000	2160100000	Комплект 2 двери
1100	2160110000	Комплект 2 двери
1200	2160120000	Комплект 2 двери
1350	2160135000	Комплект 2 двери

### ВЫСОТА 1800

Ширина	Артикул	Примечание
425	2180042000	
600	2180060000	
800	2180080000	
850	2180085000	
1000	2180100000	Комплект 2 двери
1100	2180110000	Комплект 2 двери
1200	2180120000	Комплект 2 двери
1350	2180135000	Комплект 2 двери

### ВЫСОТА 2000

Ширина	Артикул	Примечание
425	2200042000	
600	2200060000	
800	2200080000	
850	2200085000	
1000	2200100000	Комплект 2 двери
1100	2200110000	Комплект 2 двери
1200	2200120000	Комплект 2 двери
1350	2200135000	Комплект 2 двери

## ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ

Высота	Ширина	Артикул	Примечание
1400	425	3140042000	
1400	600	3140060000	
1400	800	3140080000	
1400	850	3140085000	
1400	1000	3140100000	
1400	1100	3140110000	
1400	1200	3140120000	
1400	1350	3140135000	Комплект из 2х шт.
1600	425	3160042000	
1600	600	3160060000	
1600	800	3160080000	
1600	850	3160085000	
1600	1000	3160100000	
1600	1100	3160110000	
1600	1200	3160120000	
1600	1350	3160135000	Комплект из 2х шт.
1800	425	3180042000	
1800	600	3180060000	
1800	800	3180080000	
1800	850	3180085000	
1800	1000	3180100000	
1800	1100	3180110000	
1800	1200	3180120000	
1800	1350	3180135000	Комплект из 2х шт.
2000	425	3200042000	
2000	600	3200060000	
2000	800	3200080000	
2000	850	3200085000	
2000	1000	3200100000	
2000	1100	3200110000	
2000	1200	3200120000	
2000	1350	3200135000	Комплект из 2х шт.

## БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ

Высота	Ширина	Артикул
1400	300	4140030000
1400	400	4140040000
1400	500	4140050000
1400	600	4140060000
1400	800	4140080000
1600	300	4160030000
1600	400	4160040000
1600	500	4160050000
1600	600	4160060000
1600	800	4160080000
1800	300	4180030000
1800	400	4180040000
1800	500	4180050000
1800	600	4180060000
1800	800	4180080000
2000	300	4200030000
2000	400	4200040000
2000	500	4200050000
2000	600	4200060000
2000	800	4200080000

## НИЖНЯЯ ПАНЕЛЬ СОСТАВНАЯ

Глубина	Ширина	Артикул
300	425	5030042000-1
300	600	5030060000-1
300	800	5030080000-1
300	850	5030085000-1
300	1000	5030100000-1
300	1100	5030110000-1
300	1200	5030120000-1
300	1350	5030135000-1
400	425	5040042000-1
400	600	5040060000-1
400	800	5040080000-1
400	850	5040085000-1
400	1000	5040100000-1
400	1100	5040110000-1
400	1200	5040120000-1
400	1350	5040135000-1
500	425	5050042000-1
500	600	5050060000-1
500	800	5050080000-1
500	850	5050085000-1
500	1000	5050100000-1
500	1100	5050110000-1
500	1200	5050120000-1
500	1350	5050135000-1
600	425	5060042000-1
600	600	5060060000-1
600	800	5060080000-1
600	850	5060085000-1
600	1000	5060100000-1
600	1100	5060110000-1
600	1200	5060120000-1
600	1350	5060135000-1
800	425	5080042000-1
800	600	5080060000-1
800	800	5080080000-1
800	850	5080085000-1
800	1000	5080100000-1
800	1100	5080110000-1
800	1200	5080120000-1
800	1350	5080135000-1

## ВЕРХНЯЯ/НИЖНЯЯ ПАНЕЛЬ ГЛУХАЯ

Глубина	Ширина	Артикул
300	425	5030042000
300	600	5030060000
300	800	5030080000
300	850	5030085000
300	1000	5030100000
300	1100	5030110000
300	1200	5030120000
300	1350	5030135000
400	425	5040042000
400	600	5040060000
400	800	5040080000
400	850	5040085000
400	1000	5040100000
400	1100	5040110000
400	1200	5040120000
400	1350	5040135000
500	425	5050042000
500	600	5050060000
500	800	5050080000
500	850	5050085000
500	1000	5050100000
500	1100	5050110000
500	1200	5050120000
500	1350	5050135000
600	425	5060042000
600	600	5060060000
600	800	5060080000
600	850	5060085000
600	1000	5060100000
600	1100	5060110000
600	1200	5060120000
600	1350	5060135000
800	425	5080042000
800	600	5080060000
800	800	5080080000
800	850	5080085000
800	1000	5080100000
800	1100	5080110000
800	1200	5080120000
800	1350	5080135000

## МОНТАЖНЫЕ ПЛАТЫ НА ВЫСОТУ ШКАФА

Высота	Ширина	Артикул	Примечание
1400	425	6140042000	
1400	600	6140060000	
1400	800	6140080000	В комплекте
1400	850	6140085000	монтажные уголки
1400	1000	6140100000	для монтажных
1400	1100	6140110000	панелей 4 шт.
1400	1200	6140120000	
1400	1350	6140135000	
1600	425	6160042000	
1600	600	6160060000	
1600	800	6160080000	В комплекте
1600	850	6160085000	монтажные уголки
1600	1000	6160100000	для монтажных
1600	1100	6160110000	панелей 4 шт.
1600	1200	6160120000	
1600	1350	6160135000	
1800	425	6180042000	
1800	600	6180060000	
1800	800	6180080000	В комплекте
1800	850	6180085000	монтажные уголки
1800	1000	6180100000	для монтажных
1800	1100	6180110000	панелей 4 шт.
1800	1200	6180120000	
1800	1350	6180135000	
2000	425	6200042000	
2000	600	6200060000	
2000	800	6200080000	В комплекте
2000	850	6200085000	монтажные уголки
2000	1000	6200100000	для монтажных
2000	1100	6200110000	панелей 4 шт.
2000	1200	6200120000	
2000	1350	6200135000	

## ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ

Высота	Артикул	Примечание
1400	9140000000	В комплекте 2 шт.
1600	9160000000	В комплекте 2 шт.
1800	9180000000	В комплекте 2 шт.
2000	9200000000	В комплекте 2 шт.



## ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ

Высота	Глубина	Артикул	Примечание
50	300	8050030000	В комплекте 2 шт.
50	400	8050040000	В комплекте 2 шт.
50	500	8050050000	В комплекте 2 шт.
50	600	8050060000	В комплекте 2 шт.
50	800	8050080000	В комплекте 2 шт.
70	300	8075030000	В комплекте 2 шт.
70	400	8075040000	В комплекте 2 шт.
70	500	8075050000	В комплекте 2 шт.
70	600	8075060000	В комплекте 2 шт.
70	800	8075080000	В комплекте 2 шт.



## МОНТАЖНЫЕ ПЛАТЫ РАЗЛИЧНОЙ ВЫСОТЫ

Высота	Ширина	Артикул
100	425	6010042000
100	600	6010060000
100	800	6010080000
100	1000	6010100000
100	1200	6010120000
100	1350	6010135000
200	425	6020042000
200	600	6020060000
200	800	6020080000
200	1000	6020100000
200	1200	6020120000
200	1350	6020135000
300	425	6030042000
300	600	6030060000
300	800	6030080000
300	1000	6030100000
300	1200	6030120000
300	1350	6030135000
350	425	6035042000
350	600	6035060000
350	800	6035080000
350	1000	6035100000
350	1200	6035120000
350	1350	6035135000
400	425	6040042000
400	600	6040060000
400	800	6040080000
400	1000	6040100000
400	1200	6040120000
400	1350	6040135000
500	425	6050042000
500	600	6050060000
500	800	6050080000
500	1000	6050100000
500	1200	6050120000
500	1350	6050135000



## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗМЕРЫ ШКАФА			ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ						КОМПЛЕКТ
Высота	Ширина	Глубина	Каркас	Боковая панель 1 шт.	Задняя панель	Верхняя нижняя панель 1 шт.	Дверь (при ширине 1000 мм 2 шт.)	Монтажная плата	Основные элем-ты комплекта
1400	425	300	1140042030	4140042000					set140042030
1400	425	400	1140042040	4140040000					set140042040
1400	425	500	1140042050	4140050000	3140042000	5050042000	2140042000	6140042000	set140042050
1400	425	600	1140042060	4140060000					set140042060
1400	425	800	1140042080	4140100000					set140042080
1400	600	300	1140060030	4140042000					set140060030
1400	600	400	1140060040	4140040000					set140060040
1400	600	500	1140060050	4140050000	3140060000	5050060000	2140060000	6140060000	set140060050
1400	600	600	1140060060	4140060000					set140060060
1400	600	800	1140060080	4140100000					set140060080
1400	800	300	1140080030	4140042000					set140080030
1400	800	400	1140080040	4140040000					set140080040
1400	800	500	1140080050	4140050000	3140080000	5050080000	2140080000	6140080000	set140080050
1400	800	600	1140080060	4140060000					set140080060
1400	800	800	1140080080	4140100000					set140080080
1400	850	300	1140085030	4140042000					set140085030
1400	850	400	1140085040	4140040000					set140085040
1400	850	500	1140085050	4140050000	3140085000	5050085000	2140085000	6140085000	set140085050
1400	850	600	1140085060	4140060000					set140085060
1400	850	800	1140085080	4140100000					set140085080
1400	1000	300	1140100030	4140042000					set140100030
1400	1000	400	1140100040	4140040000					set140100040
1400	1000	500	1140100050	4140050000	3140100000	5050100000	2140100000	6140100000	set140100050
1400	1000	600	1140100060	4140060000					set140100060
1400	1000	800	1140100080	4140100000					set140100080
1400	1100	300	1140110030	4140042000					set140110030
1400	1100	400	1140110040	4140040000					set140110040
1400	1100	500	1140110050	4140050000	3140110000	5050110000	2140110000	6140110000	set140110050
1400	1100	600	1140110060	4140060000					set140110060
1400	1100	800	1140110080	4140100000					set140110080
1400	1200	300	1140120030	4140042000					set140120030
1400	1200	400	1140120040	4140040000					set140120040
1400	1200	500	1140120050	4140050000	3140120000	5050120000	2140120000	6140120000	set140120050
1400	1200	600	1140120060	4140060000					set140120060
1400	1200	800	1140120080	4140100000					set140120080
1400	1350	300	1140135030	4140042000					set140135030
1400	1350	400	1140135040	4140040000					set140135040
1400	1350	500	1140135050	4140050000	3140135000	5050135000	2140135000	6140135000	set140135050
1400	1350	600	1140135060	4140060000					set140135060
1400	1350	800	1140135080	4140100000					set140135080
1600	425	300	1160042030	4160042000					set160042030
1600	425	400	1160042040	4160040000					set160042040
1600	425	500	1160042050	4160050000	3160042000	4140050000	2140042000	6160042000	set160042050
1600	425	600	1160042060	4160060000					set160042060
1600	425	800	1160042080	4160100000					set160042080
1600	600	300	1160060030	4160042000					set160060030
1600	600	400	1160060040	4160040000					set160060040
1600	600	500	1160060050	4160050000	3160060000	4140050000	2140060000	6160060000	set160060050

## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ				
Цоколь 100 мм	Цоколь 200 мм	Профиль вертикальный	Профиль горизонтальный 50 мм	Профиль горизонтальный 75 мм
7010042030	7020042030		8050042000	8075042000
7010042040	7020042040		8050040000	8075040000
7010042050	7020042050	9140000000	8050050000	8075050000
7010042060	7020042060		8050060000	8075060000
7010042080	7020042080		8050100000	8075100000
7010060030	7020060030		8050042000	8075042000
7010060040	7020060040		8050040000	8075040000
7010060050	7020060050	9140000000	8050050000	8075050000
7010060060	7020060060		8050060000	8075060000
7010060080	7020060080		8050100000	8075100000
7010080030	7020080030		8050042000	8075042000
7010080040	7020080040		8050040000	8075040000
7010080050	7020080050	9140000000	8050050000	8075050000
7010080060	7020080060		8050060000	8075060000
7010080080	7020080080		8050100000	8075100000
7010085030	7020085030		8050042000	8075042000
7010085040	7020085040		8050040000	8075040000
7010085050	7020085050	9140000000	8050050000	8075050000
7010085060	7020085060		8050060000	8075060000
7010085080	7020085080		8050100000	8075100000
7010100030	7020100030		8050042000	8075042000
7010100040	7020100040		8050040000	8075040000
7010100050	7020100050	9140000000	8050050000	8075050000
7010100060	7020100060		8050060000	8075060000
7010100080	7020100080		8050100000	8075100000
7010110030	7020110030		8050042000	8075042000
7010110040	7020110040		8050040000	8075040000
7010110050	7020110050	9140000000	8050050000	8075050000
7010110060	7020110060		8050060000	8075060000
7010110080	7020110080		8050100000	8075100000
7010120030	7020120030		8050042000	8075042000
7010120040	7020120040		8050040000	8075040000
7010120050	7020120050	9140000000	8050050000	8075050000
7010120060	7020120060		8050060000	8075060000
7010120080	7020120080		8050100000	8075100000
7010135030	7020135030		8050042000	8075042000
7010135040	7020135040		8050040000	8075040000
7010135050	7020135050	9140000000	8050050000	8075050000
7010135060	7020135060		8050060000	8075060000
7010135080	7020135080		8050100000	8075100000
7010042030	7020042030		8050042000	8075042000
7010042040	7020042040		8050040000	8075040000
7010042050	7020042050	9160000000	8050050000	8075050000
7010042060	7020042060		8050060000	8075060000
7010042080	7020042080		8050100000	8075100000
7010060030	7020060030		8050042000	8075042000
7010060040	7020060040		8050040000	8075040000
7010060050	7020060050	9160000000	8050050000	8075050000



## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗМЕРЫ ШКАФА			ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ						КОМПЛЕКТ
Высота	Ширина	Глубина	Каркас	Боковая панель 1 шт.	Задняя панель	Верхняя нижняя панель 1 шт.	Дверь (при ширине 1000 мм 2 шт.)	Монтажная плата	Основные элем-ты комплекта
1800	600	600	1160060060	4160060000	3160060000	4140060000	2140060000	6160060000	set160060060
1800	600	800	1160060080	4160100000		4140100000			set160060080
1800	800	300	1160080030	4160042000		5030080000			set160080030
1800	800	400	1160080040	4160040000		5040080000			set160080040
1800	800	500	1160080050	4160050000	3160080000	5050080000	2140080000	6160080000	set160080050
1800	800	600	1160080060	4160060000		5060080000			set160080060
1800	800	800	1160080080	4160100000		5080080000			set160080080
1800	850	300	1160085030	4160042000		5030085000			set160085030
1800	850	400	1160085040	4160040000		5040085000			set160085040
1800	850	500	1160085050	4160050000	3160085000	5050085000	2140085000	6160085000	set160085050
1800	850	600	1160085060	4160060000		5060085000			set160085060
1800	850	800	1160085080	4160100000		5080085000			set160085080
1800	1000	300	1160100030	4160042000		5030100000			set160100030
1800	1000	400	1160100040	4160040000		5040100000			set160100040
1800	1000	500	1160100050	4160050000	3160100000	5050100000	2160100000	6160100000	set160100050
1800	1000	600	1160100060	4160060000		5060100000			set160100060
1800	1000	800	1160100080	4160100000		5080100000			set160100080
1800	1100	300	1160110030	4160042000		5030110000			set160110030
1800	1100	400	1160110040	4160040000		5040110000			set160110040
1800	1100	500	1160110050	4160050000	3160110000	5050110000	2160110000	6160110000	set160110050
1800	1100	600	1160110060	4160060000		5060110000			set160110060
1800	1100	800	1160110080	4160100000		5080110000			set160110080
1800	1200	300	1140100030	4160042000		5030120000			set160120030
1800	1200	400	1140100040	4160040000		5040120000			set160120040
1800	1200	500	1140100050	4160050000	3160120000	5050120000	2160120000	6160120000	set160120050
1800	1200	600	1140100060	4160060000		5060120000			set160120060
1800	1200	800	1140100080	4160100000		5080120000			set160120080
1800	1350	300	1160120030	4160042000		5030135000			set160135030
1800	1350	400	1160120040	4160040000		5040135000			set160135040
1800	1350	500	1160120050	4160050000	3160135000	5050135000	2160135000	6160135000	set160135050
1800	1350	600	1160120060	4160060000		5060135000			set160135060
1800	1350	800	1160120080	4160100000		5080135000			set160135080
1800	425	300	1180042030	4180042000		5030042000			set180042030
1800	425	400	1180042040	4180040000		5040042000			set180042040
1800	425	500	1180042050	4180050000	3180042000	5050042000	2180042000	6180042000	set180042050
1800	425	600	1180042060	4180060000		5060042000			set180042060
1800	425	800	1180042080	4180100000		5080042000			set180042080
1800	600	300	1180060030	4180042000		5030060000			set180060030
1800	600	400	1180060040	4180040000		5040060000			set180060040
1800	600	500	1180060050	4180050000	3180060000	5050060000	2180060000	6180060000	set180060050
1800	600	600	1180060060	4180060000		5060060000			set180060060
1800	600	800	1180060080	4180100000		5080060000			set180060080
1800	800	300	1180080030	4180042000		5030080000			set180080030
1800	800	400	1180080040	4180040000		5040080000			set180080040
1800	800	500	1180080050	4180050000	3180080000	5050080000	2180080000	6180080000	set180080050
1800	800	600	1180080060	4180060000		5060080000			set180080060
1800	800	800	1180080080	4180100000		5080080000			set180080080

## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ				
Цоколь 100 мм	Цоколь 200 мм	Профиль вертикальный	Профиль горизонтальный 50 мм	Профиль горизонтальный 75 мм
7010060060	7020060060	9160000000	8050060000	8075060000
7010060080	7020060080		8050100000	8075100000
7010080030	7020080030		8050042000	8075042000
7010080040	7020080040		8050040000	8075040000
7010080050	7020080050	9160000000	8050050000	8075050000
7010080060	7020080060		8050060000	8075060000
7010080080	7020080080		8050100000	8075100000
7010085030	7020085030		8050042000	8075042000
7010085040	7020085040		8050040000	8075040000
7010085050	7020085050	9160000000	8050050000	8075050000
7010085060	7020085060		8050060000	8075060000
7010085080	7020085080		8050100000	8075100000
7010100030	7020100030		8050042000	8075042000
7010100040	7020100040		8050040000	8075040000
7010100050	7020100050	9160000000	8050050000	8075050000
7010100060	7020100060		8050060000	8075060000
7010100080	7020100080		8050100000	8075100000
7010110030	7020110030		8050042000	8075042000
7010110040	7020110040		8050040000	8075040000
7010110050	7020110050	9160000000	8050050000	8075050000
7010110060	7020110060		8050060000	8075060000
7010110080	7020110080		8050100000	8075100000
7010120030	7020120030		8050042000	8075042000
7010120040	7020120040		8050040000	8075040000
7010120050	7020120050	9160000000	8050050000	8075050000
7010120060	7020120060		8050060000	8075060000
7010120080	7020120080		8050100000	8075100000
7010135030	7020135030		8050042000	8075042000
7010135040	7020135040		8050040000	8075040000
7010135050	7020135050	9160000000	8050050000	8075050000
7010135060	7020135060		8050060000	8075060000
7010135080	7020135080		8050100000	8075100000
7010042030	7020042030		8050042000	8075042000
7010042040	7020042040		8050040000	8075040000
7010042050	7020042050	9180000000	8050050000	8075050000
7010042060	7020042060		8050060000	8075060000
7010042080	7020042080		8050100000	8075100000
7010060030	7020060030		8050042000	8075042000
7010060040	7020060040		8050040000	8075040000
7010060050	7020060050	9180000000	8050050000	8075050000
7010060060	7020060060		8050060000	8075060000
7010060080	7020060080		8050100000	8075100000
7010080030	7020080030		8050042000	8075042000
7010080040	7020080040		8050040000	8075040000
7010080050	7020080050	9180000000	8050050000	8075050000
7010080060	7020080060		8050060000	8075060000
7010080080	7020080080		8050100000	8075100000

## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗМЕРЫ ШКАФА			ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ						
Высота	Ширина	Глубина	Каркас	Боковая панель 1 шт.	Задняя панель	Верхняя нижняя панель 1 шт.	Дверь (при ширине 1000 мм 2 шт.)	Монтажная плата	Основные элем-ты комплекта
1800	850	300	1180085030	4180042000		5030085000			set180085030
1800	850	400	1180085040	4180040000		5040085000			set180085040
1800	850	500	1180085050	4180050000	3180085000	5050085000	2180085000	6180085000	set180085050
1800	850	600	1180085060	4180060000		5060085000			set180085060
1800	850	800	1180085080	4180100000		5080085000			set180085080
1800	1000	300	1180100030	4180042000		5030100000			set180100030
1800	1000	400	1180100040	4180040000		5040100000			set180100040
1800	1000	500	1180100050	4180050000	3180100000	5050100000	2180100000	6180100000	set180100050
1800	1000	600	1180100060	4180060000		5060100000			set180100060
1800	1000	800	1180100080	4180100000		5080100000			set180100080
1800	1100	300	1180110030	4180042000		5030110000			set180110030
1800	1100	400	1180110040	4180040000		5040110000			set180110040
1800	1100	500	1180110050	4180050000	3180110000	5050110000	2180110000	6180110000	set180110050
1800	1100	600	1180110060	4180060000		5060110000			set180110060
1800	1100	800	1180110080	4180100000		5080110000			set180110080
1800	1200	300	1180120030	4180042000		5030120000			set180120030
1800	1200	400	1180120040	4180040000		5040120000			set180120040
1800	1200	500	1180120050	4180050000	3180120000	5050120000	2180120000	6180120000	set180120050
1800	1200	600	1180120060	4180060000		5060120000			set180120060
1800	1200	800	1180120080	4180100000		5080120000			set180120080
1800	1350	300	1180135030	4180042000		5030135000			set180135030
1800	1350	400	1180135040	4180040000		5040135000			set180135040
1800	1350	500	1180135050	4180050000	3180135000	5050135000	2180135000	6180135000	set180135050
1800	1350	600	1180135060	4180060000		5060135000			set180135060
1800	1350	800	1180135080	4180100000		5080135000			set180135080
2000	425	300	1200042030	4200042000		5030042000			set200042030
2000	425	400	1200042040	4200040000		5040042000			set200042040
2000	425	500	1200042050	4200050000	3200042000	5050042000	2200042000	6200042000	set200042050
2000	425	600	1200042060	4200060000		5060042000			set200042060
2000	425	800	1200042080	4200100000		5080042000			set200042080
2000	600	300	1200060030	4200042000		5030060000			set200060030
2000	600	400	1200060040	4200040000		5040060000			set200060040
2000	600	500	1200060050	4200050000	3200060000	5050060000	2200060000	6200060000	set200060050
2000	600	600	1200060060	4200060000		5060060000			set200060060
2000	600	800	1200060080	4200100000		5080060000			set200060080
2000	800	300	1200080030	4200042000		5030080000			set200080030
2000	800	400	1200080040	4200040000		5040080000			set200080040
2000	800	500	1200080050	4200050000	3200080000	5050080000	2200080000	6200080000	set200080050
2000	800	600	1200080060	4200060000		5060080000			set200080060
2000	800	800	1200080080	4200100000		5080080000			set200080080
2000	850	300	1200085030	4200042000		5030085000			set200085030
2000	850	400	1200085040	4200040000		5040085000			set200085040
2000	850	500	1200085050	4200050000	3200085000	5050085000	2200085000	6200085000	set200085050
2000	850	600	1200085060	4200060000		5060085000			set200085060
2000	850	800	1200085080	4200100000		5080085000			set200085080
2000	1000	300	1200100030	4200042000		5030100000			set200100030
2000	1000	400	1200100040	4200040000		5040100000			set200100040
2000	1000	500	1200100050	4200050000	3200100000	5050100000	2200100000	6200100000	set200100050

## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ				
Цоколь 100 мм	Цоколь 200 мм	Профиль вертикальный	Профиль горизонтальный 50 мм	Профиль горизонтальный 75 мм
7010085030	7020085030		8050042000	8075042000
7010085040	7020085040		8050040000	8075040000
7010085050	7020085050	9180000000	8050050000	8075050000
7010085060	7020085060		8050060000	8075060000
7010085080	7020085080		8050100000	8075100000
7010100030	7020100030		8050042000	8075042000
7010100040	7020100040		8050040000	8075040000
7010100050	7020100050	9180000000	8050050000	8075050000
7010100060	7020100060		8050060000	8075060000
7010100080	7020100080		8050100000	8075100000
7010110030	7020110030		8050042000	8075042000
7010110040	7020110040		8050040000	8075040000
7010110050	7020110050	9180000000	8050050000	8075050000
7010110060	7020110060		8050060000	8075060000
7010110080	7020110080		8050100000	8075100000
7010120030	7020120030		8050042000	8075042000
7010120040	7020120040		8050040000	8075040000
7010120050	7020120050	9180000000	8050050000	8075050000
7010120060	7020120060		8050060000	8075060000
7010120080	7020120080		8050100000	8075100000
7010135030	7020135030		8050042000	8075042000
7010135040	7020135040		8050040000	8075040000
7010135050	7020135050	9180000000	8050050000	8075050000
7010135060	7020135060		8050060000	8075060000
7010135080	7020135080		8050100000	8075100000
7010042030	7020042030		8050042000	8075042000
7010042040	7020042040		8050040000	8075040000
7010042050	7020042050	9200000000	8050050000	8075050000
7010042060	7020042060		8050060000	8075060000
7010042080	7020042080		8050100000	8075100000
7010060030	7020060030		8050042000	8075042000
7010060040	7020060040		8050040000	8075040000
7010060050	7020060050	9200000000	8050050000	8075050000
7010060060	7020060060		8050060000	8075060000
7010060080	7020060080		8050100000	8075100000
7010080030	7020080030		8050042000	8075042000
7010080040	7020080040		8050040000	8075040000
7010080050	7020080050	9200000000	8050050000	8075050000
7010080060	7020080060		8050060000	8075060000
7010080080	7020080080		8050100000	8075100000
7010085030	7020085030		8050042000	8075042000
7010085040	7020085040		8050040000	8075040000
7010085050	7020085050	9200000000	8050050000	8075050000
7010085060	7020085060		8050060000	8075060000
7010085080	7020085080		8050100000	8075100000
7010100030	7020100030		8050042000	8075042000
7010100040	7020100040		8050040000	8075040000
7010100050	7020100050	9200000000	8050050000	8075050000

## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

РАЗМЕРЫ ШКАФА			ОСНОВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ						КОМПЛЕКТ
Высота	Ширина	Глубина	Каркас	Боковая панель 1 шт.	Задняя панель	Верхняя нижняя панель 1 шт.	Дверь (при ширине 1000 мм 2 шт.)	Монтажная плата	Основные элем-ты комплекта
2000	1000	600	1200100060	4200060000	3200100000	5060100000	2200100000	6200100000	set200100060
2000	1000	800	1200100080	4200100000		5080100000			set200100080
2000	1100	300	1200110030	4200042000		5030110000			set200110030
2000	1100	400	1200110040	4200040000		5040110000			set200110040
2000	1100	500	1200110050	4200050000	3200110000	5050110000	2200110000	6200110000	set200110050
2000	1100	600	1200110060	4200060000		5060110000			set200110060
2000	1100	800	1200110080	4200100000		5080110000			set200110080
2000	1200	300	1200120030	4200042000		5030120000			set200120030
2000	1200	400	1200120040	4200040000		5040120000			set200120040
2000	1200	500	1200120050	4200050000	3200120000	5050120000	2200120000	6200120000	set200120050
2000	1200	600	1200120060	4200060000		5060120000			set200120060
2000	1200	800	1200120080	4200100000		5080120000			set200120080
2000	1350	300	1200135030	4200042000		5030135000			set200135030
2000	1350	400	1200135040	4200040000		5040135000			set200135040
2000	1350	500	1200135050	4200050000	3200135000	5050135000	2200135000	6200135000	set200135050
2000	1350	600	1200135060	4200060000		5060135000			set200135060
2000	1350	800	1200135080	4200100000		5080135000			set200135080

## ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ				
Цоколь 100 мм	Цоколь 200 мм	Профиль вертикальный	Профиль горизонтальный 50 мм	Профиль горизонтальный 75 мм
7010100060	7020100060	9200000000	8050060000	8075060000
7010100080	7020100080		8050100000	8075100000
7010110030	7020110030		8050042000	8075042000
7010110040	7020110040		8050040000	8075040000
7010110050	7020110050	9200000000	8050050000	8075050000
7010110060	7020110060		8050060000	8075060000
7010110080	7020110080		8050100000	8075100000
7010120030	7020120030		8050042000	8075042000
7010120040	7020120040		8050040000	8075040000
7010120050	7020120050	9200000000	8050050000	8075050000
7010120060	7020120060		8050060000	8075060000
7010120080	7020120080		8050100000	8075100000
7010135030	7020135030		8050042000	8075042000
7010135040	7020135040		8050040000	8075040000
7010135050	7020135050	9200000000	8050050000	8075050000
7010135060	7020135060		8050060000	8075060000
7010135080	7020135080		8050100000	8075100000

## ЩИТЫ СВАРНЫЕ С МОНТАЖНОЙ ПЛАТОЙ

Серия RMS



Применяются для защиты оборудования в системах распределения электроэнергии и автоматизации технологических процессов.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Корпус, монтажная плата, дверь с установленными петлями, замок, уплотнитель, монтажные аксессуары — гайки для крепления платы.

Материал металл

Поверхность: порошковое покрытие RAL 7035

Толщина корпуса:

— до высоты 1000мм — листовая сталь 1,2 мм

— от высоты 1000мм — листовая сталь 1,5 мм

Толщина наружной двери:

— до высоты 700мм — листовая сталь 1,2 мм

— от высоты 700мм — листовая сталь 1,5 мм

Монтажная плата из оцинкованной стали:

— до высоты корпуса 700 мм — 1,5 мм

— от высоты корпуса 700 мм — 2 мм



Внешний вид

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

— Возможность изготовления шкафа в соответствии с предоставленными заказчиком размерами.

— Возможность заказа и установки внутренней двери.

— Возможность изготовления шкафа с отверстиями, вырезанными в производственных условиях (отверстия вырезаются лазером до покраски корпуса, для получения услуги необходимо предоставить чертеж).

— Возможность изготовления шкафа любого цвета (для получения услуги необходимо предоставить цвет в соответствии с таблицей RAL).

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

— Применяется резиновый, сменный уплотнитель. Форма и конструктив уплотнитель обеспечивает степень пылевлагозащиты IP65, это обеспечивает сохранность оборудования от воздействия неблагоприятных условий окружающей среды. При повреждении уплотнитель легко заменить самостоятельно.

— В двери установлен замок под ключ с двойной бородкой.

— Сплошной лазерный шов обеспечивает высокую степень пылевлагозащиты, эстетичный конечный результат и точную геометрию корпуса.



Корпус с дополнительной дверцей

## ТАБЛИЦА ТИПОВЫХ РАЗМЕРОВ (окрашенные щиты с монтажной платой)

Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	Артикул	Наименование
300	300	200	030030020212	Щит сварной RMS 33/200-65, 300*300*200 (ВШГ), IP65, 1 замок
300	400	200	030040020212	Щит сварной RMS 34/200-65, 300*400*200 (ВШГ), IP65, 1 замок
400	300	200	040030020212	Щит сварной RMS 43/200-65, 400*300*200 (ВШГ), IP65, 1 замок
400	400	200	040040020212	Щит сварной RMS 44/200-65, 400*400*200 (ВШГ), IP65, 1 замок
400	600	200	040060020212	Щит сварной RMS 46/200-65, 400*600*200 (ВШГ), IP65, 1 замок
400	600	250	040060025212	Щит сварной RMS 46/250-65, 400*600*250 (ВШГ), IP65, 1 замок
400	600	300	040060030212	Щит сварной RMS 46/300-65, 400*600*300 (ВШГ), IP65, 1 замок
500	300	200	050030020212	Щит сварной RMS 53/200-65, 500*300*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
500	400	200	050040020212	Щит сварной RMS 54/200-65, 500*400*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
500	400	250	050040025212	Щит сварной RMS 54/250-65, 500*400*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
500	500	200	050050020212	Щит сварной RMS 55/200-65, 500*500*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
500	500	300	050050030212	Щит сварной RMS 55/300-65, 500*500*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	400	200	060040020212	Щит сварной RMS 64/200-65, 600*400*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	400	250	060040025212	Щит сварной RMS 64/250-65, 600*400*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	500	200	060050020212	Щит сварной RMS 65/200-65, 600*500*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	500	250	060050025212	Щит сварной RMS 65/250-65, 600*500*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	600	200	060060020212	Щит сварной RMS 66/200-65, 600*600*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	600	250	060060025212	Щит сварной RMS 66/250-65, 600*600*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	600	300	060060030212	Щит сварной RMS 66/300-65, 600*600*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
600	800	300	060080030212	Щит сварной RMS 68/300-65, 600*800*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
700	500	200	070050020212	Щит сварной RMS 75/200-65, 700*500*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
700	700	250	070050025212	Щит сварной RMS 75/250-65, 700*500*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
700	500	300	070050030212	Щит сварной RMS 75/300-65, 700*500*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
800	1000	300	080100030223	Щит сварной RMS 810/300-65, 800*1000*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
800	600	200	080060020213	Щит сварной RMS 86/200-65, 800*600*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
800	600	250	080060025213	Щит сварной RMS 86/250-65, 800*600*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
800	600	300	080060030213	Щит сварной RMS 86/300-65, 800*600*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
800	800	200	080080020213	Щит сварной RMS 88/200-65, 800*800*200 (ВШГ), IP65, 2 замка
800	800	300	080080030213	Щит сварной RMS 88/300-65, 800*800*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1000	1000	300	100100030223	Щит сварной RMS 1010/300-65, 1000*1000*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1000	600	250	100060025223	Щит сварной RMS 106/250-65, 1000*600*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
1000	600	300	100060030223	Щит сварной RMS 106/300-65, 1000*600*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1000	800	250	100080025223	Щит сварной RMS 108/250-65, 1000*800*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
1000	800	300	100080030223	Щит сварной RMS 108/300-65, 1000*800*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1200	1000	300	120100030223	Щит сварной RMS 1210/300-65, 1200*1000*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1200	600	250	120060025223	Щит сварной RMS 126/250-65, 1200*600*250 (ВШГ), IP65, 2 замка
1200	600	300	120060030223	Щит сварной RMS 126/300-65, 1200*600*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1200	800	300	120080030223	Щит сварной RMS 128/300-65, 1200*800*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1200	800	400	120080040223	Щит сварной RMS 128/400-65, 1200*800*400 (ВШГ), IP65, 2 замка
1400	1000	300	140100030223	Щит сварной RMS 1410/300-65, 1400*1000*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1400	1000	400	140100040223	Щит сварной RMS 1410/400-65, 1400*1000*400 (ВШГ), IP65, 2 замка
1400	600	300	140060030223	Щит сварной RMS 146/300-65, 1400*600*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1400	800	300	140080030223	Щит сварной RMS 148/300-65, 1400*800*300 (ВШГ), IP65, 2 замка
1400	800	400	140080040223	Щит сварной RMS 148/400-65, 1400*800*400 (ВШГ), IP65, 2 замка

## КОРРОЗИОННО-СТОЙКИЕ ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПЛАТОЙ

## Серия RMS(A)



Навесные шкафы из нержавеющей стали применяются для защиты от агрессивной окружающей среды, коррозионно-активных соединений установленного оборудования на предприятиях нефтеперерабатывающей, газовой, химической, пищевой промышленности.

Толщина корпуса:  
— коррозионно-стойкая сталь AISI 304 1,2 мм

Толщина наружной двери:  
— коррозионно-стойкая сталь AISI 304 1,2 мм

## ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Применяется резиновый, сменный уплотнитель. Форма и конструктив уплотнитель обеспечивает степень пылевлагозащиты IP65, это обеспечивает сохранность оборудования от воздействия неблагоприятных условий окружающей среды. При повреждении уплотнитель легко заменить самостоятельно.
- В двери установлен замок под ключ с двойной бородкой.
- Сплошной лазерный шов обеспечивает высокую степень пылевлагозащиты, эстетичный конечный результат и точную геометрию корпуса.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Корпус, монтажная плата, дверь с установленными петлями, замок, уплотнитель, монтажные аксессуары  
— гайки для крепления платы.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Применяются для систем распределения электроэнергии и автоматизации технологических процессов.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

- Возможность изготовления шкафа в соответствии с предоставленными заказчиком размерами;
- Возможность заказа и установки внутренней двери;
- Возможность изготовления шкафа с отверстиями, вырезанными в производственных условиях (отверстия вырезаются лазером, для получения услуги необходимо предоставить чертеж).



# АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ В ЛИТОМ КОРПУСЕ PG-MPI

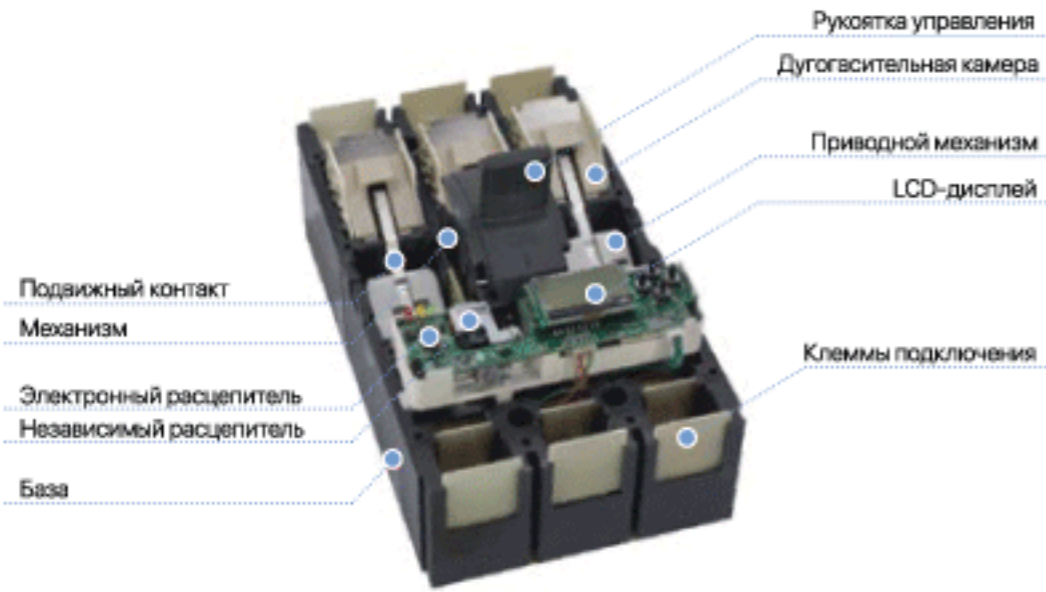
Отключающая способность 25 кА – 100 кА

Механический ресурс 10 000 операций

Электрический ресурс 5 000 операций



## УСТРОЙСТВО АВТОМАТИЧЕСКОГО ВЫКЛЮЧАТЕЛЯ



### ВНЕШНИЕ АКСЕССУАРЫ

Выносная поворотная ручьятка  
Моторный привод  
Механическая блокировка  
Межфазный изолятор

Выносная ручьятка  
Расширительные клеммы  
Корзина для втычного исполнения  
Комплект преобразования во втычное исполнение

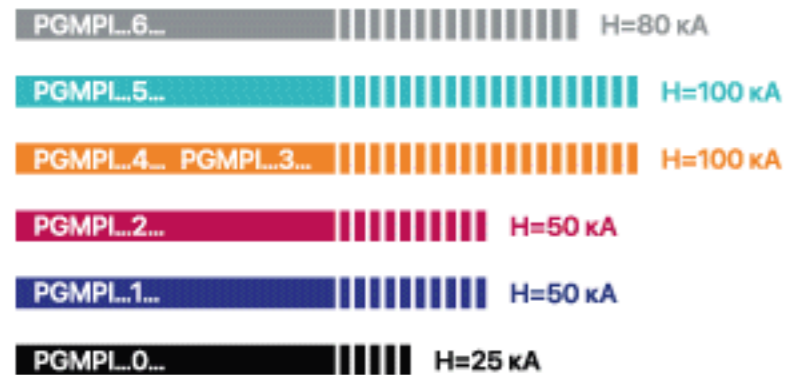
### ВНУТРЕННИЕ АКСЕССУАРЫ

Независимый расцепитель  
Реле минимального напряжения  
Сигнальный контакт  
Контакт аварийного отключения

### УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Температура эксплуатации: от -25 °C до +55 °C

### ПАРАМЕТРЫ ОТКЛЮЧАЮЩЕЙ СПОСОБНОСТИ



### ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Авиастроение  
Здание  
Центры обработки данных  
Машиностроение

Пищевая промышленность  
Гос сектор  
Медицина  
Нефть и газ

Станкостроение  
Судостроение  
Добыча полезных ископаемых  
Фармацевтика и другие

## ПОЛНЫЙ НАБОР АКСЕССУАРОВ

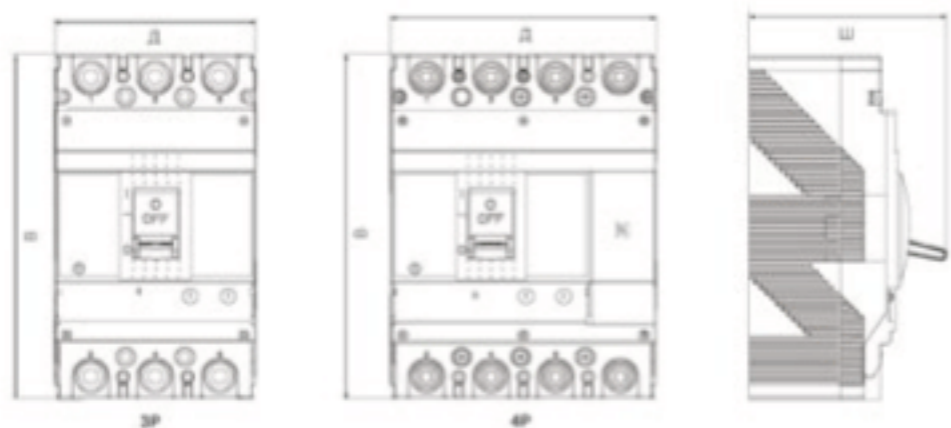


## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ТИПОРАЗМЕР	0	1	2
Количество полюсов	3,4	3,4	3,4
Номинальный ток	16, 20, 25,	32, 40,	100, 125,
	32, 40, 63,	50, 63, 80,	160, 200,
	80, 100, 125	150, 160	225, 250
Уставка по току КЗ	8		
Уставка по перегрузке	0.8/0.9/1.0		
Стандарт	GB/T14048.2 IEC60947-2		
Рабочая температура	40°C/55°C		
Номинальное напряжение	380/400/415 В AC		
Номинальное напряжение изоляции	800 В		
Номинальное кратковременно выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ		
<b>ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ</b>	В	В	В
Предельная наибольшая отключающая способность кА	25	50	50
Рабочая наибольшая отключающая способность кА	18	36	36
Механический ресурс (кол-во операций)	10000	10000	10000
Электрический ресурс (кол-во операций)	5000	5000	5000
Фиксированная уставка по току КЗ	■	■	■
<b>УСТАНОВКА</b>			
Сигнальный контакт	■	■	■
Аварийный контакт	■	■	■
Независимый расцепитель	■	■	■
Реле минимального напряжения	■	■	■
Моторный привод	■	■	■
Выносная поворотная рукоятка	■	■	■
<b>ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ</b>			
3P	75x133x82	91x155x93	106x155x97
4P	100x133x82	122x155x93	141x165x97

- Опция может быть установлена
- Опция не может быть установлена

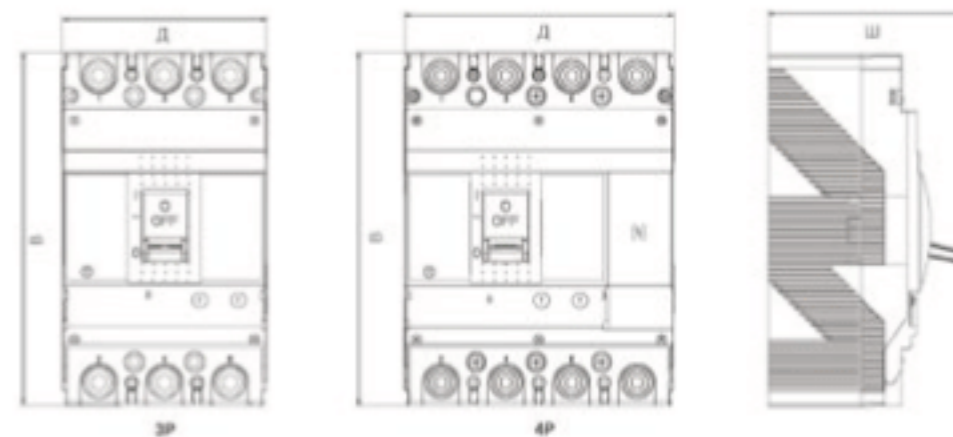


## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ТИПОРАЗМЕР	3	4
Количество полюсов	3,4	3,4
Номинальный ток	250, 300,	500, 630
	315, 350,	
	400	
Уставка по току КЗ	5/8/10 или 8/10/12	
Уставка по перегрузке	0.8/0.9/1.0	
Стандарт	GB/T14048.2 IEC60947-2	
Рабочая температура	40°C/55°C	
Номинальное напряжение	380/400/415 В AC	
Номинальное напряжение изоляции	1000 В	
Номинальное кратковременно выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ	
<b>ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ</b>	Н	Н
Предельная наибольшая отключающая способность кА	100	100
Рабочая наибольшая отключающая способность кА	75	75
Механический ресурс (кол-во операций)	10000	10000
Электрический ресурс (кол-во операций)	4000	4000
Фиксированная уставка по току КЗ	■	■
<b>УСТАНОВКА</b>		
Сигнальный контакт	■	■
Аварийный контакт	■	■
Независимый расцепитель	■	■
Реле минимального напряжения	■	■
Моторный привод	■	■
<b>ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ</b>		
3P	140x255x148	210x280x155
4P	196x255x148	280x280x155

- Опция может быть установлена
- Опция не может быть установлена



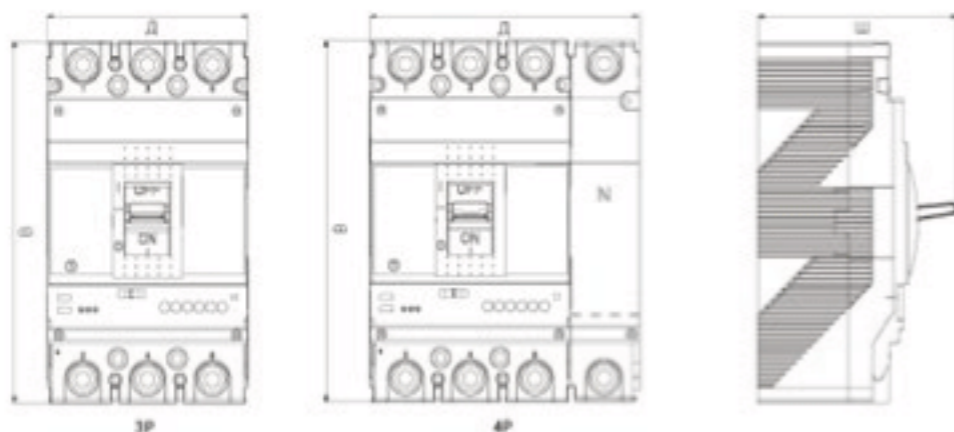


## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ТИПОРАЗМЕР	2	3
Количество полюсов	3,4	3,4
Номинальный ток	160, 250	250, 400
Стандарт	IEC60947-2	
Рабочая температура	40°C / 55°C	
Номинальное напряжение	380/400/415 В AC	
Номинальное напряжение изоляции	800 В	1000 В
Номинальное кратковременно выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ	
<b>ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ</b>	N	N
Предельная наибольшая отключающая способность кА	50	100
Рабочая наибольшая отключающая способность кА	35	75
Механический ресурс (кол-во операций)	10 000	10 000
Электрический ресурс (кол-во операций)	5 000	4 000
<b>УСТАНОВКА</b>		
Сигнальный контакт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Аварийный контакт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Независимый расцепитель	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Реле минимального напряжения	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Моторный привод	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ</b>		
3P	107x165x90	150x257x148
4P	142x165x90	198x257x148

- Опция может быть установлена
- Опция не может быть установлена

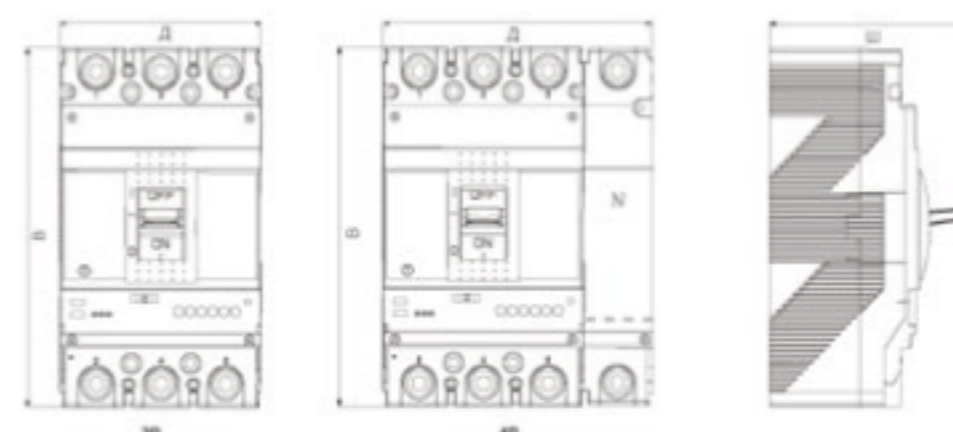


## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ТИПОРАЗМЕР	4	5	6
Количество полюсов	3,4	3,4	3
Номинальный ток	400, 630	630, 800	800, 1000, 1250
Стандарт	GB/T14048.2 IEC60947-2		
Рабочая температура	40°C / 55°C		
Номинальное напряжение	380/400/415 В AC		
Номинальное напряжение изоляции	1000 В		
Номинальное кратковременно выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ		
<b>ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ</b>	N	N	N
Предельная наибольшая отключающая способность кА	100	100	100
Рабочая наибольшая отключающая способность кА	75	75	75
Механический ресурс (кол-во операций)	10 000	2 500	2 500
Электрический ресурс (кол-во операций)	4 000	500	500
Фиксированная уставка по току КЗ			
<b>УСТАНОВКА</b>			
Сигнальный контакт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Аварийный контакт	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Независимый расцепитель	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Реле минимального напряжения	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Моторный привод	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ</b>			
3P	150x257x148	210x280x155	210x330x191
4P	198x257x148	280x280x155	—

- Опция может быть установлена
- Опция не может быть установлена

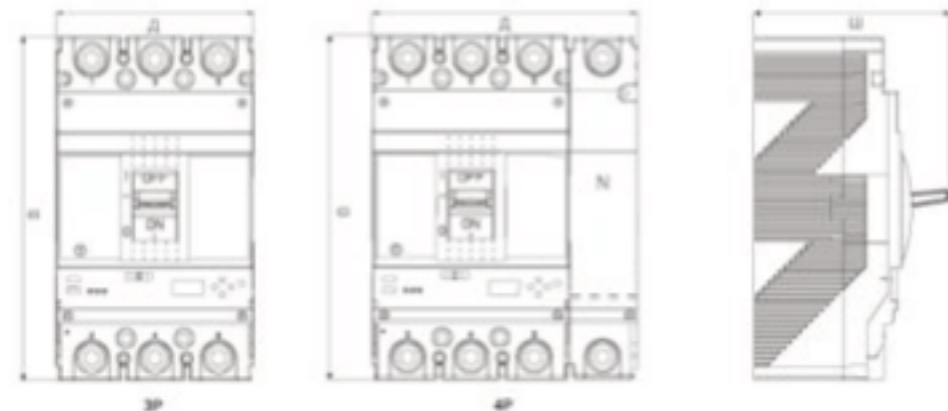


## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



ТИПОРАЗМЕР	3	4	5
Количество полюсов	3,4	3,4	3,4
Номинальный ток	250, 400	250, 400, 630	630, 800
Стандарт	GB/T14048.2 IEC60947-2		
Рабочая температура	40°C / 55°C		
Номинальное напряжение	380/400/415 В AC		
Номинальное напряжение изоляции	1000 В		
Номинальное кратковременно выдерживаемое импульсное напряжение	8 кВ		
<b>ОТКЛЮЧАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ</b>	<b>H</b>	<b>H</b>	<b>H</b>
Предельная наибольшая отключающая способность кА	100	100	100
Рабочая наибольшая отключающая способность кА	75	75	75
Механический ресурс (кол-во операций)	10000	10000	2500
Электрический ресурс (кол-во операций)	4000	4000	500
<b>Фиксированная уставка по току КЗ</b>			
<b>УСТАНОВКА</b>			
Сигнальный контакт	■	■	■
Аварийный контакт	■	■	■
Независимый расцепитель	■	■	■
Реле минимального напряжения	■	■	■
Моторный привод	■	■	■
<b>ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ</b>			
3P	75x133x82	91x155x93	106x155x97
4P	100x133x82	122x155x93	141x165x97

- Опция может быть установлена
- Опция не может быть установлена



## НАСТРОЙКА ЭЛЕКТРОННОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ С LCD ДИСПЛЕЕМ

ТИПОРАЗМЕР	3		4		5
Номинальный ток	250	400	250	400	630
Расцепитель по перегрузке	0,4–1,0x1n	0,4–1,0x1n	0,4–1,0x1n	0,4–1,0x1n	0,4–1,0x1n
Настройка расцепителя по перегрузке, ток	100–250 А с шагом 1 А	160–400 А с шагом 1 А	100–250 А с шагом 1 А	160–400 А с шагом 1 А	252–630 А с шагом 1 А
Настройка селективности расцепителя по перегрузке, время	12–150 сек с шагом 1 сек + OFF	12–150 сек с шагом 1 сек + OFF	12–150 сек с шагом 1 сек + OFF	12–150 сек с шагом 1 сек + OFF	12–150 сек с шагом 1 сек + OFF
Расцепитель по току КЗ при небольших токах	200–3000 А с шагом 1 А	320–4800 А с шагом 1 А	200–3000 А с шагом 1 А	320–4800 А с шагом 1 А	500–7560 А с шагом 1 А
Расцепитель по току КЗ, отстройка по времени	0,06–1 сек с шагом 0,02 сек + OFF	0,06–1 сек с шагом 0,02 сек + OFF	0,06–1 сек с шагом 0,02 сек + OFF	0,06–1 сек с шагом 0,02 сек + OFF	0,06–1 сек с шагом 0,02 сек + OFF
Расцепитель по току КЗ при больших токах	400–3500 А с шагом 1 А + OFF	640–5600 А с шагом 1 А + OFF	400–3500 А с шагом 1 А + OFF	640–5600 А с шагом 1 А + OFF	1000–8820 А с шагом 1 А + OFF
Предупреждение об аварии	70–250 А с шагом 1 А	112–400 А с шагом 1 А	70–250 А с шагом 1 А	112–400 А с шагом 1 А	175–630 А с шагом 1 А
Для 4-полюсных Утечка тока на землю	50–250 А с шагом 1 А + OFF	80–400 А с шагом 1 А + OFF	50–250 А с шагом 1 А + OFF	80–400 А с шагом 1 А + OFF	126–630 А с шагом 1 А + OFF
Для 4-полюсных Утечка тока на землю	Фиксированно 0,4 сек	Фиксированно 0,4 сек	Фиксированно 0,4 сек	Фиксированно 0,4 сек	Фиксированно 0,4 сек

ТИПОРАЗМЕР	5	
Номинальный ток	630	800
Расцепитель по перегрузке	0,4–1,0x1n	0,4–1,0x1n
Настройка расцепителя по перегрузке, ток	252–630 А с шагом 1 А	320–800 А с шагом 1 А
Настройка селективности расцепителя по перегрузке, время	12–150 сек с шагом 1 сек + OFF	12–150 сек с шагом 1 сек + OFF
Расцепитель по току КЗ при небольших токах	500–7560 А с шагом 1 А	650–9600 А с шагом 1 А
Расцепитель по току КЗ, отстройка по времени	0,06–1 сек с шагом 0,02 сек + OFF	0,06–1 сек с шагом 0,02 сек + OFF
Расцепитель по току КЗ при больших токах	1000–8820 А с шагом 1 А + OFF	1300–9600 А с шагом 1 А + OFF
Предупреждение об аварии	175–630 А с шагом 1 А	228–800 А с шагом 1 А
Для 4-полюсных Утечка тока на землю	126–630 А с шагом 1 А + OFF	160–800 А с шагом 1 А + OFF
Для 4-полюсных Утечка тока на землю	Фиксированно 0,4 сек	Фиксированно 0,4 сек

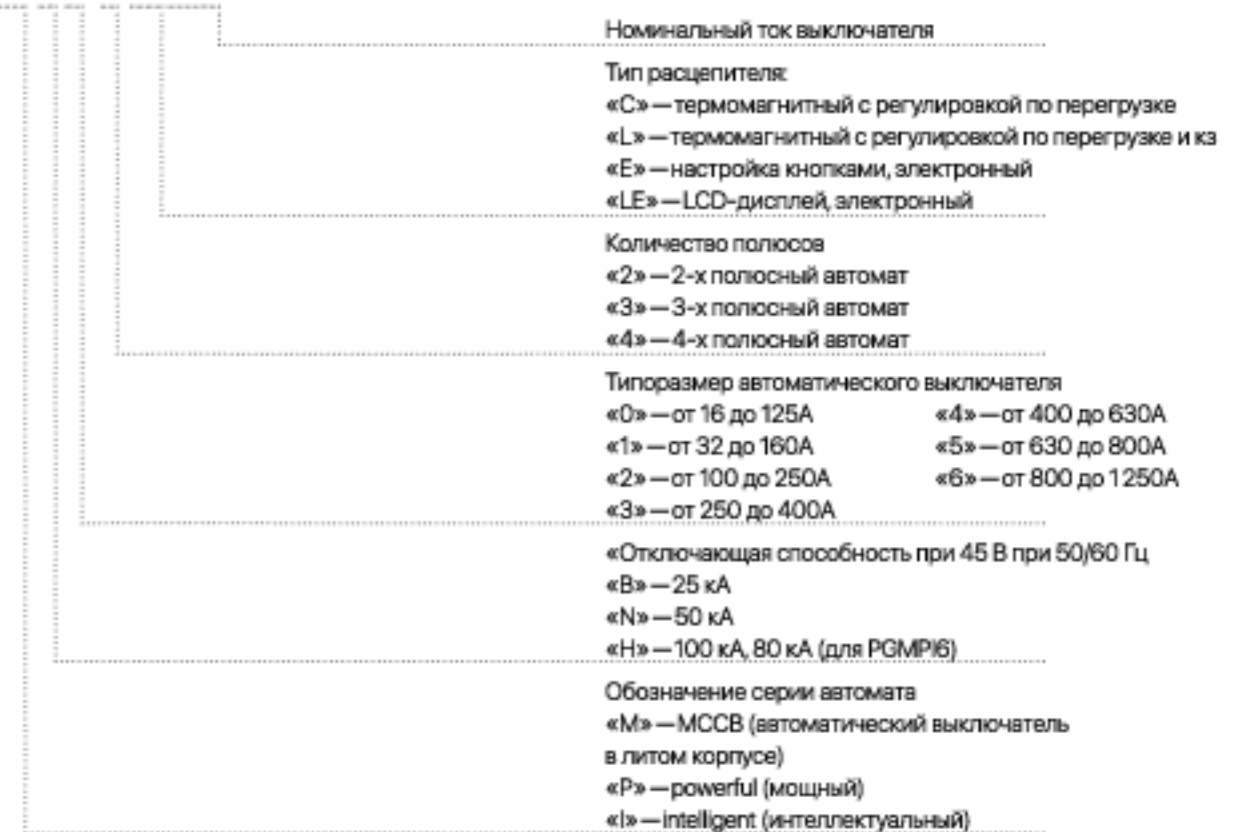
## ЗАКАЗНЫЕ КОДЫ АВТОМАТОВ

### ДИАПАЗОН НАГРУЗКИ

Номинальный ток, А	Расцепитель по перегрузке	Расцепитель по току КЗ	Отключающая способность, кА	Кол-во полюсов	Наименование	Артикул
16	13-16	128	25	3	PGMPIO-3-C16	20100001
20	16-20	160	25	3	PGMPIO-3-C20	20100002
25	20-25	200	25	3	PGMPIO-3-C25	20100003
32	25-32	256	25	3	PGMPIO-3-C32	20100004
40	32-40	320	25	3	PGMPIO-3-C40	20100005
50	40-50	400	25	3	PGMPIO-3-C50	20100006
63	50-63	504	25	3	PGMPIO-3-C63	20100007
80	63-80	640	25	3	PGMPIO-3-C80	20100008
100	80-100	800	25	3	PGMPIO-3-C100	20100009
125	100-125	1000	25	3	PGMPIO-3-C125	20100010
32	25-32	256	50	3	PGMPIN1-3-C32	20100011
40	32-40	320	50	3	PGMPIN1-3-C40	20100012
50	40-50	400	50	3	PGMPIN1-3-C50	20100013
63	50-63	504	50	3	PGMPIN1-3-C63	20100014
80	63-80	640	50	3	PGMPIN1-3-C80	20100015
150	125-150	1200	50	3	PGMPIN1-3-C150	20100016
160	120-160	1280	50	3	PGMPIN1-3-C160	20100017
100	80-100	800	50	3	PGMPIN2-3-C100	20100018
125	100-125	1000	50	3	PGMPIN2-3-C125	20100019
160	125-160	1280	50	3	PGMPIN2-3-C160	20100020
200	160-200	1600	50	3	PGMPIN2-3-C200	20100021
225	180-225	1800	50	3	PGMPIN2-3-C225	20100022
250	200-250	2000	50	3	PGMPIN2-3-C250	20100023
250	200-250	1250/2000/2500	100	3	PGMPIN3-3-L250	20100043
300	240-300	1500/2400/3000	100	3	PGMPIN3-3-L300	20100044
315	252-315	1575/2520/3150	100	3	PGMPIN3-3-L315	20100045
350	280-350	1750/2800/3500	100	3	PGMPIN3-3-L350	20100046
400	320-400	2000/3200/4000	100	3	PGMPIN3-3-L400	20100047
500	400-500	2500/4000/5000	100	3	PGMPIN4-3-L500	20100048
630	504-630	3150/5040/6300	100	3	PGMPIN4-3-L630	20100049
160	64-160	128-2240	50	3	PGMPIN2-3-E160	20100053
250	100-250	200-3500	50	3	PGMPIN2-3-E250	20100054
250	100-250	200-3500	100	3	PGMPIN3-3-E250	20100055
400	160-400	320-5600	100	3	PGMPIN3-3-E400	20100056
400	160-400	320-5600	100	3	PGMPIN4-3-E400	20100057
630	252-630	500-8820	100	3	PGMPIN4-3-E630	20100058
630	252-630	500-8820	100	3	PGMPIN5-3-E630	20100059
800	320-800	640-11200	100	3	PGMPIN5-3-E800	20100060
800	320-800	640-11200	80	3	PGMPIN6-3-E800	20100061
1000	400-1000	800-14000	80	3	PGMPIN6-3-E1000	20100062
1250	500-1250	1000-17500	80	3	PGMPIN6-3-E1250	20100063
250	100-250	200-3500	100	3	PGMPIN3-3-LE250	20100064
400	160-400	320-5600	100	3	PGMPIN3-3-LE400	20100065
125	100-125	200-3500	100	3	PGMPIN4-3-LE250	20100066
400	160-400	200-3500	100	3	PGMPIN4-3-LE400	20100067
630	252-630	500-8820	100	3	PGMPIN4-3-LE630	20100068
630	252-630	500-8820	100	3	PGMPIN5-3-LE630	20100069
800	320-800	640-11200	100	3	PGMPIN5-3-LE800	20100070

## ОБОЗНАЧЕНИЕ АВТОМАТОВ

### PGMPI H 5-4-LE 800



## ЗАКАЗНЫЕ КОДЫ АКСЕССУАРОВ

Описание	Наименование	Артикул
Независимый расцепитель для PGMPI2, 208-240В AC	PGMPI2-3-XA220	20100071
Независимый расцепитель для PGMPI3, 208-240В AC	PGMPI3-3-XA220	20100072
Независимый расцепитель для PGMPI4, 208-240В AC	PGMPI4-3-XA220	20100073
Независимый расцепитель для PGMPI5, 208-240В AC	PGMPI5-3-XA220	20100074
Дополнительный контакт для PGMPI2	PGMPI2-3-OF	20100075
Дополнительный контакт для PGMPI3	PGMPI3-3-OF	20100076
Дополнительный контакт для PGMPI4	PGMPI4-3-OF	20100077
Дополнительный контакт для PGMPI5	PGMPI5-3-OF	20100078
Контакт аварийного срабатывания для PGMPI2	PGMPI2-3-SD	20100079
Контакт аварийного срабатывания для PGMPI3	PGMPI3-3-SD	20100080
Контакт аварийного срабатывания PGMPI4	PGMPI4-3-SD	20100081
Контакт аварийного срабатывания PGMPI5	PGMPI5-3-SD	20100082
Расцепитель минимального напряжения PGMPI2, 208-240В AC	PGMPI2-3-XU220	20100083
Расцепитель минимального напряжения PGMPI3, 208-240В AC	PGMPI3-3-XU220	20100084
Расцепитель минимального напряжения PGMPI4, 208-240В AC	PGMPI4-3-XU220	20100085
Расцепитель минимального напряжения PGMPI5, 208-240В AC	PGMPI5-3-XU220	20100086
Моторный привод для PGMPI2, 208-240В AC	PGMPI2-3-M220	20100087
Моторный привод для PGMPI3, 208-240В AC	PGMPI3-3-M220	20100088
Моторный привод для PGMPI4, 208-240В AC	PGMPI4-3-M220	20100089
Моторный привод для PGMPI5, 208-240В AC	PGMPI5-3-M220	20100090

# СОДЕРЖАНИЕ

## КАБЕЛЬНЫЕ КОРОБА И АКСЕССУАРЫ

ПЕРФОРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ	4
САМОКЛЕЯЩИЕСЯ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ	5
КАБЕЛЬНЫЕ КАНАЛЫ БЕЗ ПЕРФОРАЦИИ	5
КРЫШКИ ДЛЯ КОРОБА	5
ГИБКИЙ ПЕРФОРИРОВАННЫЙ КОРОБ	6
СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ПЕРФОРИРОВАННОГО КОРОБА	6
DIN-РЕЙКА	6
ДЕРЖАТЕЛИ КАБЕЛЯ	7
УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ВИТОЙ ЖГУТ	7
КАБЕЛЬНЫЕ СТЯЖКИ	8
МНОГОРАЗОВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СТЯЖКИ	8
РЕГУЛИРУЕМЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ ЗАЖИМЫ	9
ОСНОВАНИЯ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК	9
САМОКЛЕЯЩИЕСЯ ПЛОЩАДКИ	9
ЗАМОК	9

## КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ

КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ЛАТУННЫЕ	12
РЕЗЬБА PG	12
МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА	12
КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ МЕМБРАНЫЕ	12
КАБЕЛЬНЫЕ ВВОДЫ ПЛАСТИКОВЫЕ	13
РЕЗЬБА PG	13
МЕТРИЧЕСКАЯ РЕЗЬБА	13

## КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА

НАБОРНАЯ КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА	16
КОЛЬЦЕВАЯ КАБЕЛЬНАЯ МАРКИРОВКА	17
ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ	18
ТРУБКИ ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ С КЛЕЕВЫМ СЛОЕМ	18
ТЕРМОУСАЖИВАЕМЫЕ ТРУБКИ В НАБОРАХ	19

КАБЕЛЬНАЯ ОПЛЕТКА	19
КАБЕЛЬНАЯ ОПЛЕТКА ОБЕРТЫВАЕМАЯ	19

## ИЗОЛИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ

ИЗОЛИРОВАННЫЕ ВТУЛОЧНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	
для одного провода	22
ИЗОЛИРОВАННЫЕ ВТУЛОЧНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ ДВУХ ПРОВОДОВ	24
ИЗОЛИРОВАННЫЕ ВТУЛОЧНЫЕ НАКОНЕЧНИКИ В ЛЕНТЕ	24
КОЛЬЦЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	25
ШТЫРЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ	25
ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ «ВИЛКА»	26
РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»	26
РАЗЪЕМЫ ШТЕКЕРНЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «ПАПА»	27
РАЗЪЕМЫ ШТЕКЕРНЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»	27
СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ВТУЛКИ	27
РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»	28
РАЗЪЕМЫ ФЛАЖКОВЫЕ ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «МАМА»	28
РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ПОЛНОСТЬЮ ИЗОЛИРОВАННЫЕ «ПАПА»	29
РАЗЪЕМЫ ПЛОСКИЕ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	29
ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ «ВИЛКА» EASY ENTRY	30
КОЛЬЦЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ EASY ENTRY	31
ШТЫРЕВЫЕ ИЗОЛИРОВАННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ EASY ENTRY	31

## УСТРОЙСТВА УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ

МОДУЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ RUCS	34
ГОЛОВКИ ПЛОСКИХ КНОПОК СЕРИИ S	35
ГОЛОВКИ ВЫСТУПАЮЩИХ КНОПОК СЕРИИ S	35
ГОЛОВКИ 3-х ПОЗИЦИОННЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ M	36
ГОЛОВКИ 2-х ПОЗИЦИОННЫХ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ M	36

ГОЛОВКИ КНОПОК АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ СЕРИИ S	37
ГОЛОВКИ ДВОЙНЫХ КНОПОК «СТАРТ-СТОП» СЕРИИ S	37
ГОЛОВКИ КНОПОК «ГРИБОК» СЕРИИ S	37
ГОЛОВКИ ПЛОСКИХ КНОПОК СЕРИИ M	38
ГОЛОВКИ ВЫСТУПАЮЩИХ КНОПОК СЕРИИ M	38
ГОЛОВКИ 3-х ПОЗИЦИОННЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ M	39
ГОЛОВКИ 2-х ПОЗИЦИОННЫХ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ M	39
ГОЛОВКИ КНОПОК АВАРИЙНОЙ ОСТАНОВКИ СЕРИИ M	39
КРЕПЕЖНЫЙ АДАПТЕР ДЛЯ СЕРИИ S и M	40
КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ ДЛЯ СЕРИИ S и M	40
БЛОКИ ПОДСВЕТКИ ДЛЯ СЕРИИ S и M	40
ГОЛОВКИ КНОПОК СЕРИИ A	41
ГОЛОВКИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ СЕРИИ A	41
КОНТАКТНЫЕ БЛОКИ СЕРИИ A	41
КРЕПЕЖНЫЙ АДАПТЕР СЕРИИ A	41
МОНОБЛОЧНЫЕ КНОПКИ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ	42
2-х ПОЗИЦИОННЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ	42
3-х ПОЗИЦИОННЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ В ПЛАСТИКОВОМ КОРПУСЕ	42
АКСЕССУАРЫ	43
АКУСТИЧЕСКИЕ СИГНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА	43
СВЕТО-ЗВУКОВЫЕ СИГНАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА	43
ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «А»	44
ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «В»	44
ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «С»	44
ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «D»	45
ЛАМПЫ СИГНАЛЬНЫЕ, ТИП «D» 16мм	45
ТРЕХЦВЕТНЫЕ СИГНАЛЬНЫЕ ЛАМПЫ	46
ИНДИКАТОРЫ	46
СВЕТОДИОДЫ	47
ПОТЕНЦИОМЕТР	47

## СИСТЕМА КОНТРОЛЯ МИКРОКЛИМАТА

ВЕНТИЛЯТОРЫ С РЕШЕТКОЙ И ФИЛЬТРОМ	50
ПОТОЛОЧНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С РЕШЕТКОЙ И ФИЛЬТРОМ	51
ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ С ФИЛЬТРОМ	51

## КУЛАЧКОВЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ С РЕКОМЕНДУЕМОЙ ПАНЕЛЬЮ И РУЧКОЙ, МОНТАЖ НА ПЕРЕДНЮЮ ПАНЕЛЬ	56
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, МОНТАЖ НА DIN-РЕЙКУ	57
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, БЫСТРЫЙ МОНТАЖ	57
ТИПОВЫЕ КОММУТАЦИОННЫЕ ПРОГРАММЫ	60–62
ТИПОВЫЕ ПЕРЕДНИЕ ПАНЕЛИ	63–65

## СИСТЕМЫ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ КОРПУСОВ НАВЕСНЫХ И НАПОЛЬНЫХ

RUCS — УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫХ ШКАФОВ	68–83
КАРКАС ШКАФА	70–71
ЦОКОЛИ	71
ДВЕРИ	72
ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ	72
БОКОВАЯ ПАНЕЛЬ	72
НИЖНЯЯ ПАНЕЛЬ СОСТАВНАЯ	73
ВЕРХНЯЯ/НИЖНЯЯ ПАНЕЛЬ	73
МОНТАЖНЫЕ ПЛАТЫ НА ВЫСОТУ ШКАФА	74
ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ	74
ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ПРОФИЛЬ	74
МОНТАЖНЫЕ ПЛАТЫ РАЗЛИЧНОЙ ВЫСОТЫ	75
ТАБЛИЦА ПОДБОРА ОБОРУДОВАНИЯ	76–83
ЩИТЫ СВАРНЫЕ С МОНТАЖНОЙ ПЛАТОЙ	84–86
КОРРОЗИОННО-СТОЙКИЕ ЩИТЫ С МОНТАЖНОЙ ПЛАТОЙ	87

## АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ В ЛИТОМ КОРПУСЕ PG-MPI

АКСЕССУАРЫ	90–91
ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ	92–96
НАСТРОЙКИ ЭЛЕКТРОННОГО РАСЦЕПИТЕЛЯ С LCD ДИСПЛЕЕМ	97



ВАШ ДИСТРИБЬЮТОР