

Принадлежности для распределительных шкафов

Сальники

Предназначены для ввода проводов и кабелей в электрощитовое оборудование с целью защиты проводников от механического повреждения и защиты самой сборки от проникновения пыли и влаги в месте ввода.



Сальник состоит из корпуса (1), уплотнителя (4), гайки уплотнения (3), прокладки (2) и фиксирующей гайки (5). Уплотнитель и прокладка выполнены из каучука.

Корпус, гайка уплотнения и фиксирующая гайка выполнены из полиамида.

Установка сальника производится при помощи трубного (газового) ключа.

Диапазон рабочих температур – от –40 до +80 °С.

Ассортимент

Сальники PGL, PG

Степень защиты – IP54.
Цвет – серый RAL 7035.

Габаритные размеры	Наименование	Размеры, мм								Диаметр кабеля, мм	Артикул
		B	D	D1	D2	L	L1	L2			
	PGL 11	24	18	8	26	34	7	5	6–7	YSA30-08-11-54-K41	
	PGL 13.5	27	20	10	29	35	8	6	9–10	YSA30-10-13-54-K41	
	PGL 16	30	22	12	33	40	10	6	10–11	YSA30-12-16-54-K41	
	PGL 21	35,6	28	16	38,5	45	10	7	14–15	YSA30-16-21-54-K41	
	PGL 29	46	37	25	50	50	9	7	20–24	YSA30-25-29-54-K41	
	PGL 36	60	46	32	66	56	12	8	28–31	YSA30-32-36-54-K41	
	PGL 42	65	54	40	73	63	9	8	35–39	YSA30-40-42-54-K41	
	PGL 48	70	59	44	77	63	12	8	39–43	YSA30-44-48-54-K41	
	PG 7	19	12	7	21	31	8	5	5–6	YSA20-06-07-54-K41	
	PG 9	22	15	10	24	33	8	5	6–7	YSA20-08-09-54-K41	
	PG 11	24	18	11	26	36	7	5	7–9	YSA20-10-11-54-K41	
	PG 13.5	27	20	12	29	38	7,5	6,5	7–11	YSA20-12-13-54-K41	
	PG 16	30	22	13	33	42	9	6	9–13	YSA20-14-16-54-K41	
	PG 21	35,5	28	19	38,5	51	11	7	15–18	YSA20-18-21-54-K41	
	PG 29	46	36	25	50	52	10	6,5	18–24	YSA20-25-29-54-K41	
	PG 36	60	47	32	66	65	13	7,5	24–32	YSA20-32-36-54-K41	
	PG 42	64,5	54	38	72	66	12	8	30–40	YSA20-40-42-54-K41	
	PG 48	70	59	45	78	66	13	8	36–44	YSA20-44-48-54-K41	

Сальники MG

Степень защиты – IP68.

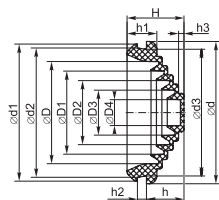
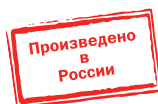
Цвет – черный.

Габаритные размеры	Наименование	Размеры, мм							Диаметр кабеля	Артикул
		B	D	D1	D2	L	L1	L2		
	MG 12	17,5	12	8	19	37	6	5	4–7	YSA10-08-12-68-K02
	MG 16	22	15	10	24	46	13	7	6–10	YSA10-10-16-68-K02
	MG 20	26,6	20	14	29	52	13	8	10–14	YSA10-14-20-68-K02
	MG 25	32,5	25	18	35,5	57	14	8	13–18	YSA10-18-25-68-K02
	MG 32	41	32	25	45	62	14	8	16–24	YSA10-25-32-68-K02
	MG 40	49	40	32	53,5	70	19	10	20–29	YSA10-30-40-68-K02
	MG 50	61	50	42	66	80	21	10	33–41	YSA10-39-50-68-K02
	MG 63	74	63	52	81,5	89	23	11	44–54	YSA10-52-63-68-K02

Кабельные ввод-сальники

Степень защиты – IP54.

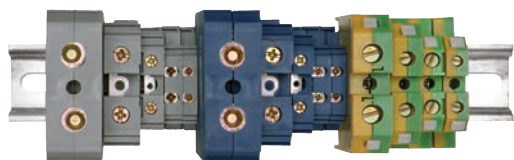
Цвет – серый, белый.



Наименование	Размеры, мм															Артикул
	D	D1	D2	D3	D4	d	d1	d2	d3	H	h	h1	h2	h3		
	Сальник d=20 мм (D отв. бокса 22 мм) белый	15,5	12,6	9,8	6,9	4,0	28,0	26,0	23,0	22,0	16,0	9,5	8,5	2,5	1,5	YSA40-20-22-68-K01
	Сальник d=20 мм (D отв. бокса 22 мм) серый	15,5	12,6	9,8	6,9	4,0	28,0	26,0	23,0	22,0	16,0	9,5	8,5	2,5	1,5	YSA40-20-22-68-K41
	Сальник d=25 мм (D отв. бокса 27 мм) белый	19,5	15,9	12,3	8,6	5,0	33,0	31,0	28,0	27,0	18,5	11,0	10,0	3,5	1,7	YSA40-25-27-68-K01
	Сальник d=25 мм (D отв. бокса 27 мм) серый	19,5	15,9	12,3	8,6	5,0	33,0	31,0	28,0	27,0	18,5	11,0	10,0	3,5	1,7	YSA40-25-27-68-K41
	Сальник d=25 мм (D отв. бокса 32 мм) белый	24,5	19,9	15,4	10,8	6,3	38,0	36,0	33,0	32,0	19,5	12,0	10,5	3,5	1,8	YSA40-25-32-68-K01
	Сальник d=25 мм (D отв. бокса 32 мм) серый	24,5	19,9	15,4	10,8	6,3	38,0	36,0	33,0	32,0	19,5	12,0	10,5	3,5	1,8	YSA40-25-32-68-K41
	Сальник d=32 мм (D отв. бокса 37 мм) белый	31,5	25,6	19,8	13,9	8,0	43,0	41,0	38,0	37,0	20,5	13,0	11,0	3,5	1,9	YSA40-32-37-68-K01-050
	Сальник d=32 мм (D отв. бокса 37 мм) серый	31,5	25,6	19,8	13,9	8,0	43,0	41,0	38,0	37,0	20,5	13,0	11,0	3,5	1,9	YSA40-32-37-68-K41-050
	Сальник d=40 мм (D отв. бокса 49 мм) белый	39,5	32,1	24,8	17,4	10,0	55,0	53,0	50,0	49,0	22,0	14,5	11,5	3,5	2,1	YSA40-40-49-68-K01
	Сальник d=40 мм (D отв. бокса 49 мм) серый	39,5	32,1	24,8	17,4	10,0	55,0	53,0	50,0	49,0	22,0	14,5	11,5	3,5	2,1	YSA40-40-49-68-K41

Клеммные зажимы серии ЗНИ

Служат для безопасного и компактного подключения фазных, нулевых и защитных (земля) проводников различного сечения. Устанавливаются на DIN-рейку. Комплекуются маркером для нанесения номера (кроме ЗНИ-2,5 и ЗНИ-95). Также поставляются боковые заглушки для клеммных зажимов серии ЗНИ. Цвет: синий, серый, зеленый. Оконечные зажимы могут закрываться пластиковыми заглушками соответствующего размера и цвета. Выполнены из цветного негорючего полиамида — желто-зеленого (земля), синего (ноль), серого, зеленого (фаза) цвета.



Ассортимент клеммных зажимов серии ЗНИ

4

Габаритные размеры	Наименование	Максимальное сечение подключаемых проводов, мм ²	Номинальный ток, А	Размеры, мм				Кол-во в упаковке	Артикул
				L	H	h	W		
	ЗНИ-2,5 серый	2,5	24	47,0	42,6	41,7	8,0	50	YZN10-002-K03
	ЗНИ-2,5 синий	2,5	24	47,0	42,6	41,7	8,0	50	YZN10-002-K07
	ЗНИ-4 PEN	4	35	43,0	58,0	40,0	7,0	20	YZN20-004-K52
	ЗНИ-4 серый	4	35	41,5	45,5	33,0	6,3	60	YZN10-004-K03
	ЗНИ-4 синий	4	35	41,5	45,5	33,0	6,3	60	YZN10-004-K07
	ЗНИ-6 PEN	6	50	45,0	58,0	41,0	9,0	20	YZN20-006-K52
	ЗНИ-6 серый	6	50	42,0	46,0	33,5	8,0	50	YZN10-006-K03
	ЗНИ-6 синий	6	50	42,0	46,0	33,5	8,0	50	YZN10-006-K07
	ЗНИ-10 PEN	10	70	46,0	58,0	41,0	10,0	20	YZN20-010-K52
	ЗНИ-10 серый	10	70	46,0	45,5	42,0	10,5	40	YZN10-010-K03
	ЗНИ-10 синий	10	70	46,0	45,5	42,0	10,5	40	YZN10-010-K07
	ЗНИ-16 PEN	16	85	48,0	58,0	51,0	12,0	20	YZN20-016-K52
	ЗНИ-16 серый	22	85	48,0	58,0	51,0	12,0	30	YZN10-022-K03
	ЗНИ-16 синий	22	85	48,0	58,0	51,0	12,0	30	YZN10-022-K07
	ЗНИ-35 PEN	35	125	58,0	60,0	60,0	17,0	10	YZN20-035-K52
	ЗНИ-35 серый	35	125	59,0	51,5	51,0	15,0	30	YZN10-035-K03
	ЗНИ-35 синий	35	125	59,0	51,5	51,0	15,0	30	YZN10-035-K07
	ЗНИ-70 PEN	70	250	77,0	71	71	20	5	YZN20-070-K52
ЗНИ-70 серый	70	250	91,0	61,5	61,5	22,2	8	YZN10-070-K03	
ЗНИ-70 синий	70	250	91,0	61,5	61,5	22,2	8	YZN10-070-K07	
ЗНИ-95 серый	95	330	80,0	96,0	88,2	26,5	5	YZN10-095-K03	
ЗНИ-95 синий	95	330	80,0	96,0	88,2	26,5	5	YZN10-095-K07	
	ЗНИ-4 серый (подходит к ЗНИ-6)							20	YZN10D-ZGL-006-K03
	ЗНИ-4 синий (подходит к ЗНИ-6)							20	YZN10D-ZGL-006-K07
	ЗНИ-10 серый							20	YZN10D-ZGL-010-K03
	ЗНИ-10 синий							20	YZN10D-ZGL-010-K07
	ЗНИ-16 серый							20	YZN10D-ZGL-016-K03
	ЗНИ-16 синий							20	YZN10D-ZGL-016-K07
	ЗНИ-35 серый							20	YZN10D-ZGL-035-K03
	ЗНИ-35 синий							20	YZN10D-ZGL-035-K07

Шины нулевые

Шины неизолированные применяются в щитовом оборудовании для подсоединения нулевых (N) и защитных проводников (PE). Крепление шины предусмотрено по центру (типы 8/1; 14/1) и по краям (типы 8/2 и 14/2) через изолятор нулевой шины на 35-мм монтажную DIN-рейку и через угловые изоляторы нулевой шины, а также непосредственно на панель щита. При подключении к шинам медных многожильных проводов рекомендуется оконцевание их наконечниками-гильзами. Выполнены из латуни.

Шины с изолятором типа ШНИ предназначены для электрического и механического соединения нулевых, защитных и фазных проводников. Конструктивно шины ШНИ выполнены из латунной шины, установленной на пластиковый изолятор или в изолятор, изготовленный из самозатухающего пластика.

Нормальными условиями эксплуатации шин являются:

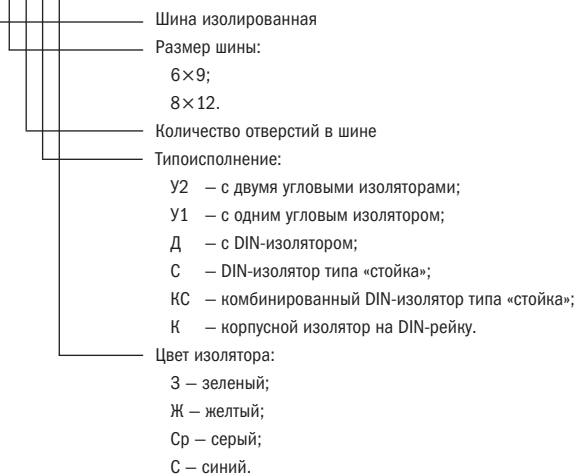
- температура окружающей среды от -40 до $+50$ °С;
- среднее значение относительной влажности не более 90%.

Технические характеристики

	Типоисполнение	Диаметр отверстий, мм		Максимальный ток, А	Тип изолятора	Тип монтажа
		d1	d2			
	6×9 X/1	4	6	100	–	на изолятор, винтовой по центру
	8×12 X/1	5	7,5	125	–	на изолятор, винтовой по центру
	6×9 X/2	4	6	100	–	на изолятор, винтовой по краям
	8×12 X/2	5	7,5	125	–	на изолятор, винтовой по краям
	6×9 Y1	4	6	100	один угловой	винтовой
	6×9 Y2	4	6	100	два угловых	винтовой
	8×12 Y2	5	7,5	125	два угловых	винтовой
	8×12 KC	7	7	125	комбинированный DIN-изолятор типа «Стойка»	на DIN-рейку, винтовой, на G-рейку
	6×9 C	5,5	5,5	100	DIN-изолятор типа «Стойка»	на DIN-рейку
	6×9 K	5	5	100	корпусной DIN-изолятор	на DIN-рейку
	6×9 Д	4	6	100	DIN-изолятор	на DIN-рейку
	8×12 Д	5	7,5	125	DIN-изолятор	на DIN-рейку

Структура условного обозначения шин с изоляторами:

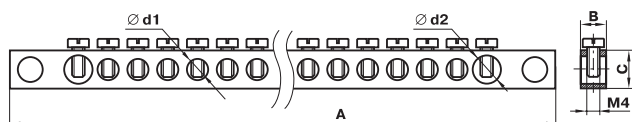
ШНИ-Х-Х-Х-Х



4

Ассортимент

Шина без изолятора



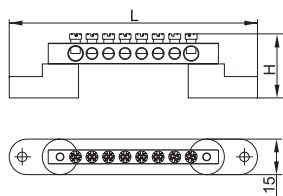
Наименование	Кол-во отверстий	Габаритные размеры, мм			Резьба	Количество в упаковке, шт.	Артикул
		A	B	C			
6×9 4/2	4	42	6	9	M4	10	YNN11-04-100
6×9 6/2	6	54	6	9	M4	10	YNN11-06-100
6×9 8/2	8	66	6	9	M4	10	YNN11-08-100
6×9 10/2	10	78	6	9	M4	10	YNN11-10-100
6×9 12/2	12	90	6	9	M4	10	YNN11-12-100
6×9 14/2	14	102	6	9	M4	10	YNN11-14-100
6×9 16/2	16	114	6	9	M4	10	YNN11-16-100
6×9 18/2	18	126	6	9	M4	10	YNN11-18-100
6×9 20/2	20	138	6	9	M4	10	YNN11-20-100
6×9 22/2	22	150	6	9	M4	10	YNN11-22-100
6×9 24/2	24	162	6	9	M4	10	YNN11-24-100
8×12 4/2	4	49	8	12	M5	10	YNN21-04-100
8×12 6/2	6	63	8	12	M5	10	YNN21-06-100
8×12 8/2	8	77	8	12	M5	10	YNN21-08-100
8×12 10/2	10	91	8	12	M5	10	YNN21-10-100
8×12 12/2	12	105	8	12	M5	10	YNN21-12-100
8×12 14/2	14	119	8	12	M5	10	YNN21-14-100
8×12 16/2	16	133	8	12	M5	10	YNN21-16-100
8×12 18/2	18	147	8	12	M5	10	YNN21-18-100
8×12 20/2	20	161	8	12	M5	10	YNN21-20-100
8×12 22/2	22	175	8	12	M5	10	YNN21-22-100
8×12 24/2	24	189	8	12	M5	10	YNN21-24-100
6×9 4/1	4	38	6	9	M4	10	YNN10-04-100
6×9 6/1	6	51	6	9	M4	10	YNN10-06-100
6×9 8/1	8	64	6	9	M4	10	YNN10-08-100
6×9 10/1	10	77	6	9	M4	10	YNN10-10-100
6×9 12/1	12	90	6	9	M4	10	YNN10-12-100
6×9 14/1	14	103	6	9	M4	10	YNN10-14-100
6×9 16/1	16	116	6	9	M4	10	YNN10-16-100
6×9 18/1	18	129	6	9	M4	10	YNN10-18-100
6×9 20/1	20	142	6	9	M4	10	YNN10-20-100
6×9 22/1	22	155	6	9	M4	10	YNN10-22-100
6×9 24/1	24	168	6	9	M4	10	YNN10-24-100



Наименование	Кол-во отверстий	Габаритные размеры, мм			Резьба	Количество в упаковке, шт.	Артикул
		A	B	C			
8×12 4/1	4	42	8	12	M5	10	YNN20-04-100
8×12 6/1	6	57	8	12	M5	10	YNN20-06-100
8×12 8/1	8	72	8	12	M5	10	YNN20-08-100
8×12 10/1	10	87	8	12	M5	10	YNN20-10-100
8×12 12/1	12	102	8	12	M5	10	YNN20-12-100
8×12 14/1	14	117	8	12	M5	10	YNN20-14-100
8×12 16/2	16	132	8	12	M5	10	YNN20-16-100
8×12 18/2	18	147	8	12	M5	10	YNN20-18-100
8×12 20/1	20	162	8	12	M5	10	YNN20-20-100
8×12 22/1	22	177	8	12	M5	10	YNN20-22-100
8×12 24/1	24	192	8	12	M5	10	YNN20-24-100
8×12 26/2*	24	242	8	12	M5	10	YNN21-26-125

Габаритные размеры	Наименование	Кол-во отверстий	L	H	Цвет изолятора	Количество в упаковке, шт.	Артикул
--------------------	--------------	------------------	---	---	----------------	----------------------------	---------

Шина с двумя угловыми изоляторами



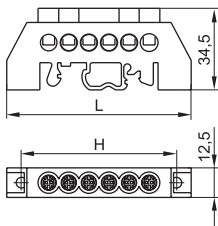
ШНИ-6×9-4-У2-С	4	47	28,0	Синий	10	YNN10-69-4C2-K07
ШНИ-6×9-6-У2-С	6	59	28,0	Синий	10	YNN10-69-6C2-K07
ШНИ-6×9-8-У2-С	8	71	28,0	Синий	10	YNN10-69-8C2-K07
ШНИ-6×9-10-У2-С	10	83	28,0	Синий	10	YNN10-69-10C2-K07
ШНИ-6×9-12-У2-С	12	95	28,0	Синий	10	YNN10-69-12C2-K07
ШНИ-6×9-14-У2-С	14	107	28,0	Синий	10	YNN10-69-14C2-K07
ШНИ-6×9-16-У2-С	16	119	28,0	Синий	10	YNN10-69-16C2-K07
ШНИ-6×9-18-У2-С	18	131	28,0	Синий	10	YNN10-69-18C2-K07
ШНИ-6×9-20-У2-С	20	143	28,0	Синий	10	YNN10-69-20C2-K07
ШНИ-6×9-22-У2-С	22	155	28,0	Синий	10	YNN10-69-22C2-K07
ШНИ-6×9-24-У2-С	24	167	28,0	Синий	10	YNN10-69-24C2-K07
ШНИ-6×9-4-У2-Ж	4	47	28,0	Желтый	10	YNN10-69-4C2-K05
ШНИ-6×9-6-У2-Ж	6	59	28,0	Желтый	10	YNN10-69-6C2-K05
ШНИ-6×9-8-У2-Ж	8	71	28,0	Желтый	10	YNN10-69-8C2-K05
ШНИ-6×9-10-У2-Ж	10	83	28,0	Желтый	10	YNN10-69-10C2-K05
ШНИ-6×9-12-У2-Ж	12	95	28,0	Желтый	10	YNN10-69-12C2-K05
ШНИ-6×9-14-У2-Ж	14	107	28,0	Желтый	10	YNN10-69-14C2-K05
ШНИ-6×9-16-У2-Ж	16	119	28,0	Желтый	10	YNN10-69-16C2-K05
ШНИ-6×9-18-У2-Ж	18	131	28,0	Желтый	10	YNN10-69-18C2-K05
ШНИ-6×9-20-У2-Ж	20	143	28,0	Желтый	10	YNN10-69-20C2-K05
ШНИ-6×9-22-У2-Ж	22	155	28,0	Желтый	10	YNN10-69-22C2-K05
ШНИ-6×9-24-У2-Ж	24	167	28,0	Желтый	10	YNN10-69-24C2-K05
ШНИ-8×12-4-У2-С	4	54	32,0	Синий	10	YNN10-812-4C2-K07
ШНИ-8×12-6-У2-С	6	68	29,3	Синий	10	YNN10-812-6C2-K07
ШНИ-8×12-8-У2-С	8	82	29,3	Синий	10	YNN10-812-8C2-K07
ШНИ-8×12-10-У2-С	10	96	29,3	Синий	10	YNN10-812-10C2-K07
ШНИ-8×12-12-У2-С	12	110	29,3	Синий	10	YNN10-812-12C2-K07
ШНИ-8×12-14-У2-С	14	124	29,3	Синий	10	YNN10-812-14C2-K07
ШНИ-8×12-16-У2-С	16	138	29,3	Синий	10	YNN10-812-16C2-K07
ШНИ-8×12-18-У2-С	18	152	29,3	Синий	10	YNN10-812-18C2-K07
ШНИ-8×12-20-У2-С	20	166	29,3	Синий	10	YNN10-812-20C2-K07
ШНИ-8×12-22-У2-С	22	180	29,3	Синий	10	YNN10-812-22C2-K07
ШНИ-8×12-24-У2-С	24	194	29,3	Синий	10	YNN10-812-24C2-K07
ШНИ-8×12-4-У2-Ж	4	54	29,3	Желтый	10	YNN10-812-4C2-K05
ШНИ-8×12-6-У2-Ж	6	68	29,3	Желтый	10	YNN10-812-6C2-K05
ШНИ-8×12-8-У2-Ж	8	82	29,3	Желтый	10	YNN10-812-8C2-K05
ШНИ-8×12-10-У2-Ж	10	96	29,3	Желтый	10	YNN10-812-10C2-K05
ШНИ-8×12-12-У2-Ж	12	110	29,3	Желтый	10	YNN10-812-12C2-K05
ШНИ-8×12-14-У2-Ж	14	124	29,3	Желтый	10	YNN10-812-14C2-K05
ШНИ-8×12-16-У2-Ж	16	138	29,3	Желтый	10	YNN10-812-16C2-K05
ШНИ-8×12-18-У2-Ж	18	152	29,3	Желтый	10	YNN10-812-18C2-K05
ШНИ-8×12-20-У2-Ж	20	166	29,3	Желтый	10	YNN10-812-20C2-K05
ШНИ-8×12-22-У2-Ж	22	180	29,3	Желтый	10	YNN10-812-22C2-K05
ШНИ-8×12-24-У2-Ж	24	194	29,3	Желтый	10	YNN10-812-24C2-K05

* Для корпусов серии UNIVERSAL.



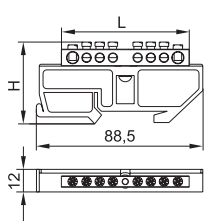
Габаритные размеры	Наименование	Кол-во отверстий	L	H	Цвет изолятора	Количество в упаковке, шт.	Артикул
--------------------	--------------	------------------	---	---	----------------	----------------------------	---------

Шина в комбинированном DIN-изоляторе типа «стойка»



ШНИ-8×12-6-КС-С	6	78	66	Синий	20	YNN10-812-6DP-K07
ШНИ-8×12-8-КС-С	8	95	83	Синий	20	YNN10-812-8DP-K07
ШНИ-8×12-10-КС-С	10	112	100	Синий	20	YNN10-812-10DP-K07
ШНИ-8×12-12-КС-С	12	129	117	Синий	20	YNN10-812-12DP-K07
ШНИ-8×12-14-КС-С	14	146	134	Синий	20	YNN10-812-14DP-K07
ШНИ-8×12-16-КС-С	16	163	151	Синий	20	YNN10-812-16DP-K07
ШНИ-8×12-6-КС-Ж	6	78	66	Желтый	20	YNN10-812-6DP-K05
ШНИ-8×12-8-КС-Ж	8	95	83	Желтый	20	YNN10-812-8DP-K05
ШНИ-8×12-10-КС-Ж	10	112	100	Желтый	20	YNN10-812-10DP-K05
ШНИ-8×12-12-КС-Ж	12	129	117	Желтый	20	YNN10-812-12DP-K05
ШНИ-8×12-14-КС-Ж	14	146	134	Желтый	20	YNN10-812-14DP-K05
ШНИ-8×12-16-КС-Ж	16	163	151	Желтый	20	YNN10-812-16DP-K05

Шина с DIN-изолятором

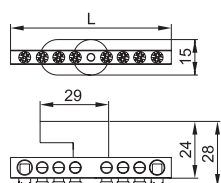


ШНИ-6×9-4-Д-С	4	42	42,0	Синий	20	YNN10-69-4D-K07
ШНИ-6×9-6-Д-С	6	54	42,0	Синий	20	YNN10-69-6D-K07
ШНИ-6×9-8-Д-С	8	66	42,0	Синий	20	YNN10-69-8D-K07
ШНИ-6×9-10-Д-С	10	78	42,0	Синий	20	YNN10-69-10D-K07
ШНИ-6×9-12-Д-С	12	90	42,0	Синий	20	YNN10-69-12D-K07
ШНИ-6×9-14-Д-С	14	103	42,0	Синий	20	YNN10-69-14D-K07
ШНИ-6×9-16-Д-С	16	116	42,0	Синий	20	YNN10-69-16D-K07
ШНИ-6×9-18-Д-С	18	129	42,0	Синий	20	YNN10-69-18D-K07
ШНИ-6×9-20-Д-С	20	142	42,0	Синий	20	YNN10-69-20D-K07
ШНИ-6×9-22-Д-С	22	155	42,0	Синий	20	YNN10-69-22D-K07
ШНИ-6×9-24-Д-С	24	168	42,0	Синий	20	YNN10-69-24D-K07
ШНИ-8×12-4-Д-С	4	49	45,4	Синий	20	YNN10-812-4D-K07
ШНИ-8×12-6-Д-С	6	63	45,4	Синий	20	YNN10-812-6D-K07
ШНИ-8×12-8-Д-С	8	77	45,4	Синий	20	YNN10-812-8D-K07
ШНИ-8×12-10-Д-С	10	91	45,4	Синий	20	YNN10-812-10D-K07
ШНИ-8×12-12-Д-С	12	102	45,4	Синий	20	YNN10-812-12D-K07
ШНИ-8×12-14-Д-С	14	117	45,4	Синий	20	YNN10-812-14D-K07
ШНИ-8×12-16-Д-С	16	132	45,4	Синий	20	YNN10-812-16D-K07
ШНИ-8×12-18-Д-С	18	147	45,4	Синий	20	YNN10-812-18D-K07
ШНИ-8×12-20-Д-С	20	162	45,4	Синий	20	YNN10-812-20D-K07
ШНИ-8×12-22-Д-С	22	177	45,4	Синий	20	YNN10-812-22D-K07
ШНИ-8×12-24-Д-С	24	192	45,4	Синий	20	YNN10-812-24D-K07
ШНИ-6×9-4-Д-Ж	4	42	42,0	Желтый	20	YNN10-69-4D-K05
ШНИ-6×9-6-Д-Ж	6	54	42,0	Желтый	20	YNN10-69-6D-K05
ШНИ-6×9-8-Д-Ж	8	66	42,0	Желтый	20	YNN10-69-8D-K05
ШНИ-6×9-10-Д-Ж	10	78	42,0	Желтый	20	YNN10-69-10D-K05
ШНИ-6×9-12-Д-Ж	12	90	42,0	Желтый	20	YNN10-69-12D-K05
ШНИ-6×9-14-Д-Ж	14	103	42,0	Желтый	20	YNN10-69-14D-K05
ШНИ-6×9-16-Д-Ж	16	116	42,0	Желтый	20	YNN10-69-16D-K05
ШНИ-6×9-18-Д-Ж	18	129	42,0	Желтый	20	YNN10-69-18D-K05
ШНИ-6×9-20-Д-Ж	20	142	42,0	Желтый	20	YNN10-69-20D-K05
ШНИ-6×9-22-Д-Ж	22	155	42,0	Желтый	20	YNN10-69-22D-K05
ШНИ-6×9-24-Д-Ж	24	168	42,0	Желтый	20	YNN10-69-24D-K05
ШНИ-8×12-4-Д-Ж	4	49	45,4	Желтый	20	YNN10-812-4D-K05
ШНИ-8×12-6-Д-Ж	6	63	45,4	Желтый	20	YNN10-812-6D-K05
ШНИ-8×12-8-Д-Ж	8	77	45,4	Желтый	20	YNN10-812-8D-K05
ШНИ-8×12-10-Д-Ж	10	91	45,4	Желтый	20	YNN10-812-10D-K05
ШНИ-8×12-12-Д-Ж	12	102	45,4	Желтый	20	YNN10-812-12D-K05
ШНИ-8×12-14-Д-Ж	14	117	45,4	Желтый	20	YNN10-812-14D-K05
ШНИ-8×12-16-Д-Ж	16	132	45,4	Желтый	20	YNN10-812-16D-K05
ШНИ-8×12-18-Д-Ж	18	147	45,4	Желтый	20	YNN10-812-18D-K05
ШНИ-8×12-20-Д-Ж	20	162	45,4	Желтый	20	YNN10-812-20D-K05
ШНИ-8×12-22-Д-Ж	22	177	45,4	Желтый	20	YNN10-812-22D-K05
ШНИ-8×12-24-Д-Ж	24	192	45,4	Желтый	20	YNN10-812-24D-K05



Габаритные размеры	Наименование	Кол-во отверстий	L	Цвет изолятора	Количество в упаковке, шт.	Артикул
--------------------	--------------	------------------	---	----------------	----------------------------	---------

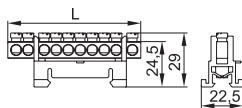
Шина изолированная с одним угловым изолятором



ШНИ-6×9-4-У1-С	4	38	Синий	10	YNN10-69-4C1-K07
ШНИ-6×9-6-У1-С	6	51	Синий	10	YNN10-69-6C1-K07
ШНИ-6×9-8-У1-С	8	64	Синий	10	YNN10-69-8C1-K07
ШНИ-6×9-10-У1-С	10	77	Синий	10	YNN10-69-10C1-K07
ШНИ-6×9-12-У1-С	12	90	Синий	10	YNN10-69-12C1-K07
ШНИ-6×9-14-У1-С	14	103	Синий	10	YNN10-69-14C1-K07
ШНИ-6×9-16-У1-С	16	116	Синий	10	YNN10-69-16C1-K07
ШНИ-6×9-18-У1-С	18	129	Синий	10	YNN10-69-18C1-K07
ШНИ-6×9-20-У1-С	20	142	Синий	10	YNN10-69-20C1-K07
ШНИ-6×9-22-У1-С	22	155	Синий	10	YNN10-69-22C1-K07
ШНИ-6×9-24-У1-С	24	168	Синий	10	YNN10-69-24C1-K07
ШНИ-6×9-4-У1-Ж	4	38	Желтый	10	YNN10-69-4C1-K05
ШНИ-6×9-6-У1-Ж	6	51	Желтый	10	YNN10-69-6C1-K05
ШНИ-6×9-8-У1-Ж	8	64	Желтый	10	YNN10-69-8C1-K05
ШНИ-6×9-10-У1-Ж	10	77	Желтый	10	YNN10-69-10C1-K05
ШНИ-6×9-12-У1-Ж	12	90	Желтый	10	YNN10-69-12C1-K05
ШНИ-6×9-14-У1-Ж	14	103	Желтый	10	YNN10-69-14C1-K05
ШНИ-6×9-16-У1-Ж	16	116	Желтый	10	YNN10-69-16C1-K05
ШНИ-6×9-18-У1-Ж	18	129	Желтый	10	YNN10-69-18C1-K05
ШНИ-6×9-20-У1-Ж	20	142	Желтый	10	YNN10-69-20C1-K05
ШНИ-6×9-22-У1-Ж	22	155	Желтый	10	YNN10-69-22C1-K05
ШНИ-6×9-24-У1-Ж	24	168	Желтый	10	YNN10-69-24C1-K05

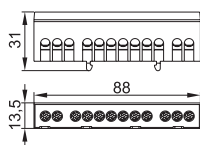
4

Шина с DIN-изолятором типа «стойка»



ШНИ-6×9-8-С-С	8	59	Синий	10	YNN10-69-8P-K07
ШНИ-6×9-10-С-С	10	72	Синий	10	YNN10-69-10P-K07
ШНИ-6×9-12-С-С	12	85	Синий	10	YNN10-69-12P-K07
ШНИ-6×9-14-С-С	14	98	Синий	10	YNN10-69-14P-K07
ШНИ-6×9-8-С-Ж	8	59	Желтый	10	YNN10-69-8P-K05
ШНИ-6×9-10-С-Ж	10	72	Желтый	10	YNN10-69-10P-K05
ШНИ-6×9-12-С-Ж	12	85	Желтый	10	YNN10-69-12P-K05
ШНИ-6×9-14-С-Ж	14	98	Желтый	10	YNN10-69-14P-K05

Шина в корпусном изоляторе на DIN-рейку



ШНИ-6×9-8-К-З	8	62	Зеленый	10	YNN10-69-8KD-K06
ШНИ-6×9-10-К-З	10	75	Зеленый	10	YNN10-69-10KD-K06
ШНИ-6×9-12-К-З	12	88	Зеленый	10	YNN10-69-12KD-K06
ШНИ-6×9-14-К-З	14	101	Зеленый	10	YNN10-69-14KD-K06
ШНИ-6×9-16-К-З	16	114	Зеленый	10	YNN10-69-16KD-K06
ШНИ-6×9-8-К-С	8	62	Синий	10	YNN10-69-8KD-K07
ШНИ-6×9-10-К-С	10	75	Синий	10	YNN10-69-10KD-K07
ШНИ-6×9-12-К-С	12	88	Синий	10	YNN10-69-12KD-K07
ШНИ-6×9-14-К-С	14	101	Синий	10	YNN10-69-14KD-K07
ШНИ-6×9-16-К-С	16	114	Синий	10	YNN10-69-16KD-K07
ШНИ-6×9-8-К-Ср	8	62	Серый	10	YNN10-69-8KD-K02
ШНИ-6×9-10-К-Ср	10	75	Серый	10	YNN10-69-10KD-K02
ШНИ-6×9-12-К-Ср	12	88	Серый	10	YNN10-69-12KD-K02
ШНИ-6×9-14-К-Ср	14	101	Серый	10	YNN10-69-14KD-K02
ШНИ-6×9-16-К-Ср	16	114	Серый	10	YNN10-69-16KD-K02

Шины в корпусе (кросс-модули)

Шины выполнены из высококачественной латуни, изолирующая задняя панель и прозрачная защитная крышка выполнены из самозатухающего пластика.

Применяются при комплектации щитового оборудования для подсоединения нулевого провода (нулевая шина), провода заземления и фазных проводников.

Способы установки:

- на монтажную DIN-рейку 35 мм;
- на панель щита двумя винтами.

Каждая шина отдельно изолирована.

Кросс-модули изготавливаются с двумя или четырьмя шинами, рассчитанными на токи до 100 и 125 А.


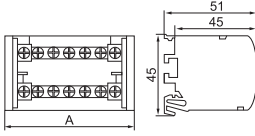


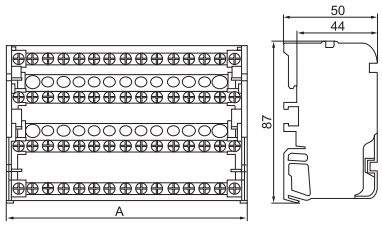


Степень защиты IP20. Рабочая температура от –25 до 80 °С.

Технические характеристики

Наименование	Максимальный ток, А	Сечение подключаемых проводников, мм ²		Количество и диаметр отверстий
		с наконечником-гильзой	без наконечника	
Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) L+PEN 2 × 7 ИЭК	100	1,5–6,0	1,5–6,0	5 × Ø5,3 мм
		6,0–16,0	6,0–16	2 × Ø7,5 мм
Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) L+PEN 2 × 15 ИЭК	125	1,5–6,0	2,5–6,0	11 × Ø5,3 мм
		6,0–16,0	10,0–25,0	2 × Ø7,5 мм
		10,0–16,0	10,0–35,0	2 × Ø9 мм
Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN 4 × 7 ИЭК	100	1,5–6,0	2,5–6,0	5 × Ø5,3 мм
		6,0–16	10,0–25,0	2 × Ø7,5 мм
Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN 4 × 11 ИЭК	125	1,5–6,0	2,5–6,0	7 × Ø5,3 мм
		6,0–16,0	10,0–25,0	2 × Ø7,5 мм
		10,0–16,0	10,0–35,0	2 × Ø9 мм
Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN 4 × 15 ИЭК	125	1,5–6,0	2,5–6,0	11 × Ø5,3 мм
		6,0–16,0	10,0–25,0	2 × Ø7,5 мм
		10,0–16,0	10,0–35,0	2 × Ø9 мм

4

Ассортимент

Габаритные размеры	Наименование	А, мм	Кол-во в трансп. упаковке, шт.	Артикул
 	Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) L+PEN 2 × 7 ИЭК	65	50	YND10-2-07-100
	Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) L+PEN 2 × 15 ИЭК	132	50	YND10-2-15-125
 	Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN 4 × 7 ИЭК	65	50	YND10-4-07-100
	Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN 4 × 11 ИЭК	100	50	YND10-4-11-125
	Шины на DIN-рейку в корпусе (кросс-модуль) 3L+PEN 4 × 15 ИЭК	132	50	YND10-4-15-125

Распределительные блоки на DIN-рейку РБД

Распределительные блоки РБД предназначены для использования в качестве клеммного зажима при подключении к проводнику большего сечения нескольких проводников меньшего сечения, для создания упорядоченных систем распределения в шкафах, для организации главной заземляющей шины. Предназначены для монтажа на DIN-рейку или на монтажную панель как в силовых шкафах, так и в квартирных распределительных щитах, для работы в сетях с напряжением до 1000 В частоты 50 Гц при температуре окружающего воздуха от -40 до $+70$ °С.

Распределительные блоки РБД изготовлены из высококачественной латуни с нанесенным специальным защитным покрытием. Корпус выполнен из негорючего пластика.


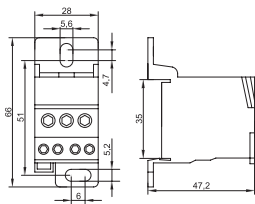

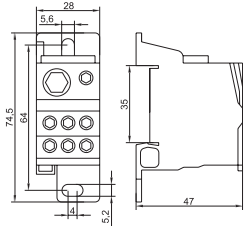

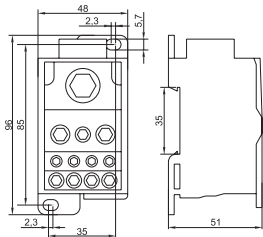
Способы установки:

- на монтажную DIN-рейку 35 мм,
- на панель щита двумя винтами.

Технические характеристики

Параметр	Значение						
Номинальное напряжение, В	600		1000				
Номинальные токи, А	80	125	160	250	400	500	
Номинальный выдерживаемый импульсный ток I_{pk} , кА	22	30	30	51	51	51	
Максимальный среднеквадратный кратковременный ток I_{cw} (кА)	3	4,2	11,8	24,5	24,5	24,5	
Степень защиты	IP20						
Рабочая температура, °С	$-40 \div +70$						

Ассортимент

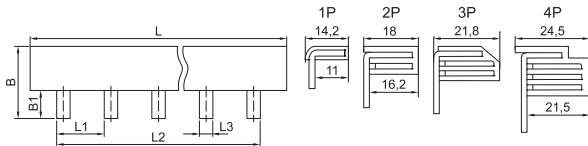
Габаритные размеры	Наименование	Номинальный ток, А	Вводные зажимы	Выводные зажимы	Масса, кг	Количество в упаковке	Артикул
 	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-80А	80	1×16 мм ²	2×16 мм ² 4×10 мм ²	0,07	6	RBD-80
 	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-125А	125	1×35 мм ² 1×16 мм ²	6×16 мм ²	0,14	6	RBD-125
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-160А	160	1×70 мм ² 1×16 мм ²	6×16 мм ²	0,14	6	RBD-160
 	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-250А	250	1×120 мм ²	5×16 мм ² 2×35 мм ² 4×10 мм ²	0,44	6	RBD-250
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-400А	400	1×185 мм ²	5×16 мм ² 2×35 мм ² 4×10 мм ²	0,46	6	RBD-400
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-500А	500	плоская шина ширина 15–24 мм толщина 3–8 мм	5×16 мм ² 2×35 мм ² 4×10 мм ²	0,39	6	RBD-500

Шины соединительные

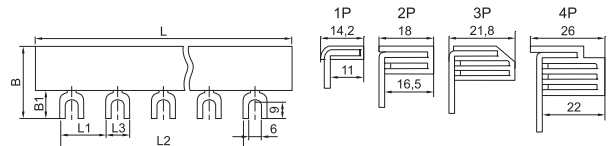
Применяются для удобного и безопасного соединения групп: ВА (выключатели автоматические), АД (автоматы дифференциальные), ВД (выключатели дифференциальные), ВН (выключатели нагрузки). Шины с шагом 18 мм предназначены для коммутации аппаратуры шириной, кратной одному модулю, шины с шагом 27 мм предназначены для коммутации изделий шириной, кратной полутора модулям. Шины, рассчитанные на номинальный ток 100 А, могут быть использованы с номинальным током 125 А, если вводной автомат подключать по центру. Для полуторамодульных шин имеются боковые заглушки.


Ассортимент

PIN 63 A

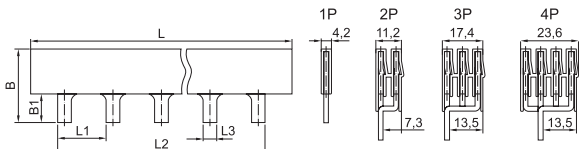


FORK 63 A

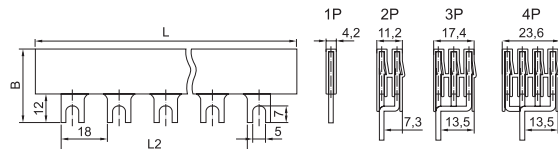


Наименование	Номинальный ток, А	Максимальное кол-во подключаемых устройств, шт.	Размеры, мм					Артикул	
			L	L1	L2	L3	B		B1
 PIN 1P 63 A шаг 18 мм 12 штырей ИЭК	63	12	220	18	204	5,5	13,9	9,5	YNS21-1-063-22-12
PIN 3P 63 A шаг 18 мм 12 штырей ИЭК	63	12	220	18	193	5,5	22,3	11,5	YNS21-3-063-22-12
PIN 1P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	53	1000	18	936	5,5	13,9	9,5	YNS21-1-063
PIN 2P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	54	1000	18	954	5,5	20,2	11	YNS21-2-063
PIN 3P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	54	1000	18	954	5,5	22,3	11,5	YNS21-3-063
PIN 4P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	52	1000	18	918	5,5	28,3	12	YNS21-4-063
 FORK 1P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	54	1000	18	954	11	15,4	11	YNS11-1-063
FORK 2P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	54	1000	18	954	11	21,7	12,5	YNS11-2-063
FORK 3P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	54	1000	18	954	11	22,8	11,5	YNS11-3-063
FORK 4P 63 A шаг 18 мм ИЭК	63	52	1000	18	918	12	29,8	13,5	YNS11-4-063

PIN 100 A



FORK 100 A



Наименование	Номинальный ток, А	Максимальное кол-во подключаемых устройств, шт.	Размеры, мм					Артикул	
			L	L1	L2	L3	B		B1
 PIN 1P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	54	1000	18	954	5	30,5	12	YNS21-1-100
PIN 2P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	54	1000	18	954	5	37,5	12	YNS21-2-100
PIN 3P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	54	1000	18	954	5	37,5	12	YNS21-3-100
PIN 4P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	56	1030	18	990	6	37,5	12	YNS21-4-100
 PIN 1P 100 A шаг 27 мм ИЭК	100 (125*)	37	1000	27	972	7,5	38,5	20	YNS51-1-100
PIN 2P 100 A шаг 27 мм ИЭК	100 (125*)	36	1000	27	945	7,5	46,2	12	YNS51-2-100
PIN 3P 100 A шаг 27 мм ИЭК	100 (125*)	36	1000	27	945	7,5	46,2	12	YNS51-3-100
PIN 4P 100 A шаг 27 мм ИЭК	100 (125*)	36	1030	27	945	7,5	46,2	12	YNS51-4-100
 FORK 1P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	54	1000	18	954	9	30,5	12	YNS11-1-100
FORK 2P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	54	1000	18	954	9	37,5	12	YNS11-2-100
FORK 3P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	54	1000	18	954	9	37,5	12	YNS11-3-100
FORK 4P 100 A шаг 18 мм ИЭК	100 (125*)	56	1030	18	990	9	37,5	12	YNS11-4-100



Заглушка для PIN 1P 100 A шаг 27 мм ИЭК	YNK51-1-100
Заглушка для PIN 2P 100 A шаг 27 мм ИЭК	YNK51-2-100
Заглушка для PIN 3P 100 A шаг 27 мм ИЭК	YNK51-3-100
Заглушка для шины PIN 4P 100 A шаг 27 мм ИЭК	YNK51-4-100

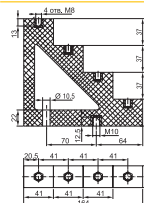
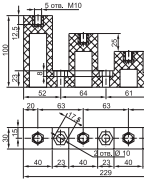
* Возможно использование шин на токи 125 А в случае подключения вводного устройства по центру.

Изоляторы шинные ступенчатые

Ступенчатые изоляторы IEK® предназначены для жесткого крепления и изоляции токопроводящих шин внутри электрических щитов, шинных мостов и другого оборудования.

Изоляторы гарантируют отсутствие пробоев между шинами и могут быть использованы в электрооборудовании постоянного и переменного тока частотой 50 Гц и напряжением до 1000 В.

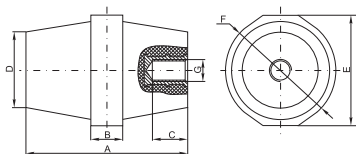
Корпус изоляторов изготовлен из особого, стойкого к механическому воздействию, негорючего полимера, обладающего высокими показателями электрического сопротивления.

Габаритные размеры	Наименование	Напряжение пробоя изоляции промышленной частоты, кВ	Масса, кг	Кол-во болтов на изолятор	Кол-во в упак.	Артикул
 	ИС4-20 (М6) силовой ИЭК	5,0	0,130	—	2	YIS11-4-20
	ИС4-20 (М6) силовой с болтом ИЭК		0,180	4(М6×10)	2	YIS11-4-20-B
	ИС4-30 (М8) силовой ИЭК	8,0	0,480	—	2	YIS11-4-30
	ИС4-30 (М8) силовой с болтом ИЭК		0,520	4(М8×15)	2	YIS11-4-30-B
	ИС4-40 (М8) силовой ИЭК	10,0	0,630	—	2	YIS11-4-40
	ИС4-40 (М8) силовой с болтом ИЭК		0,670	4(М8×15)	2	YIS11-4-40-B
	ИС4-50 (М10) силовой ИЭК	14,0	1,160	—	2	YIS11-4-50
	ИС4-50 (М10) силовой с болтом ИЭК		1,240	4(М10×15)	2	YIS11-4-50-B
	ИСв4-30 (М8) силовой ИЭК	14,0	0,520	—	2	YIS11-4-30-8
	ИСв4-30 (М8) силовой с болтом ИЭК		0,560	4(М8×15)	2	YIS11-4-30-8-B
	ИСв4-40 (М10) силовой ИЭК	14,0	0,560	—	2	YIS11-4-40-8
	ИСв4-40 (М10) силовой с болтом ИЭК		0,640	4(М10×15)	2	YIS11-4-40-8-B
	ИС2-25 (М8) силовой ИЭК	6,0	0,130	—	10	YIS11-2-25
	ИС2-25 (М8) силовой с болтом ИЭК		0,150	2(М8×15)	10	YIS11-2-25-B
	ИС4-25/1-15 (4×М6; 1×М5) силовой ИЭК	6,0	0,170	—	5	YIS11-5-25
	ИС4-25/1-15 (4×М6; 1×М5) силовой с болтом ИЭК		0,194	4(М6×10)+1(М5×10)	5	YIS11-5-25-B

Изоляторы шинные SM

Изоляторы шинные служат для крепления токоведущих шин внутри силовых шкафов и сборок с целью фиксации и изоляции токоведущих частей от корпуса и панелей сборки с последующим подключением силовых проводников для распределения электроэнергии внутри щита.


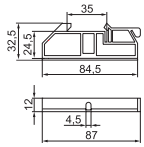

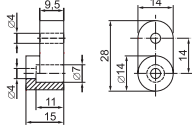
Изолятор крепится с одной стороны с помощью болта к монтажной пластине или корпусу, с другой стороны к изолятору крепится токоведущая шина. Каждая шина устанавливается минимум на двух изоляторах (на концах шины), а также возможна установка промежуточных изоляторов (в зависимости от схемы монтажа и длины шины).




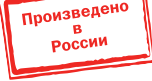
	Наименование	Размеры, мм						Диаметр центрального крепл. с внутренней резьбой	Ном. рабочее напряжение, В, не более	Артикул
		A	B	C	D	E	F			
	Изолятор SM25 силовой	25	9	9	25	30	30	M6	1000	YIS11-25-06
	Изолятор SM25 силовой с болтом	25	9	9	25	30	30	M6	1000	YIS11-25-06-B
	Изолятор SM30 силовой	30	10	10	25	32	32	M8	1000	YIS11-30-08
	Изолятор SM30 силовой с болтом	30	10	10	25	32	32	M8	1000	YIS11-30-08-B
	Изолятор SM35 силовой	35	10	12	28	32	32	M8	1000	YIS11-35-10
	Изолятор SM35 силовой с болтом	35	10	12	28	32	32	M8	1000	YIS11-35-10-B
	Изолятор SM40 силовой	40	12	12	34	41	41	M8	1000	YIS11-40-12
	Изолятор SM40 силовой с болтом	40	12	12	34	41	41	M8	1000	YIS11-40-12-B
	Изолятор SM45 силовой	45	10	11	30	36	36	M8	1000	YIS11-45-14
	Изолятор SM45 силовой с болтом	45	10	11	30	36	36	M8	1000	YIS11-40-12-B
	Изолятор SM51 силовой	51	12	12	30	36	36	M8	1000	YIS11-51-15
	Изолятор SM51 силовой с болтом	51	12	12	30	36	36	M8	1000	YIS11-51-15-B
	Изолятор SM60 силовой	60	13	15	34	46	46	M8	1000	YIS11-60-20
	Изолятор SM60 силовой с болтом	60	13	15	34	46	46	M8	1000	YIS11-60-20-B
	Изолятор SM76 силовой	76	14	16	36	50	50	M10	1000	YIS11-76-25
	Изолятор SM76 силовой с болтом	76	14	16	36	50	50	M10	1000	YIS11-76-25-B

Изоляторы шины

Применяются для установки шин. Выполнены из негорючего полипропилена.


	Габаритные размеры	Наименование	Артикул
		Изолятор DIN желтый Изолятор DIN синий	YIS21 YIS22
		Угловой изолятор для «0» шины желтый Угловой изолятор для «0» шины синий	YIS31 YIS32

Заглушки 12 модулей

	Наименование	Артикул	
	Заглушка 12 модулей серая	YZM10-12	
Заглушка 12 модулей белая	YZM10-12-K01		

4

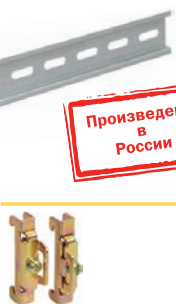
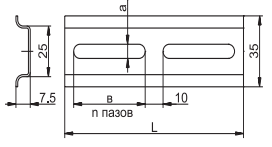

Стекло для электрощитов (пластиковое)

	Наименование	Габаритный размер, мм	Артикул
	Стекло для электрощитов (пластиковое), 103,5×79 мм	103,5×79	YWN11
Стекло для электрощитов (пластиковое), 109,5×71,3 мм	109,5×71,3	YWN12	

Произведено в России

DIN-рейки и ограничители

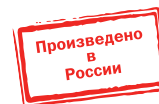
DIN-рейки перфорированные торговой марки IEK® используются для крепления автоматических выключателей, модульного оборудования и другой аппаратуры. Изготавливаются из оцинкованной стали.

	Габаритные размеры	Наименование	L, мм	а, мм	в, мм	п, шт.	Кол-во в упак.	Артикул
		DIN-рейка (10 см) оцинкованная DIN-рейка (13 см) оцинкованная DIN-рейка (20 см) оцинкованная DIN-рейка (25 см) оцинкованная DIN-рейка (30 см) оцинкованная DIN-рейка (60 см) оцинкованная DIN-рейка (125 см) оцинкованная	100 130 200 250 300 600 1250	7 7 7 7 6,5 6,5 6,5	40 30 40 40 20 20 20	2 3 4 5 10 20 41	50 50 50 50 20 20 20	YDN10-0010 YDN10-0013 YDN10-0020 YDN10-0025 YDN10-0030 YDN10-0060 YDN10-0125
	Наименование	Количество в групповой упаковке	Количество в транспортной упаковке	Артикул				
Ограничитель на DIN-рейку (металл) ИЭК	150	900	YXD10					

Произведено в России

Знаки безопасности

Знаки безопасности предназначены для зрительного восприятия информации в целях обеспечения безопасности. Изготовлены в виде самоклеящейся этикетки.



	Наименование	Артикул
	Самоклеящаяся этикетка: 40×20 мм, символ "12В"	YPC10-0012V-1-100
	Самоклеящаяся этикетка: 90×38 мм, символ "12В"	YPC10-0012V-3-021
	Самоклеящаяся этикетка: 40×20 мм, символ "24В"	YPC10-0024V-1-100
	Самоклеящаяся этикетка: 90×38 мм, символ "24В"	YPC10-0024V-3-021
	Самоклеящаяся этикетка: 40×20 мм, символ "36В"	YPC10-0036V-1-100
	Самоклеящаяся этикетка: 90×38 мм, символ "36В"	YPC10-0036V-3-021
	Самоклеящаяся этикетка: 40×20 мм, символ "42В"	YPC10-0042V-1-100
	Самоклеящаяся этикетка: 90×38 мм, символ "42В"	YPC10-0042V-3-021
	Самоклеящаяся этикетка: 40×20 мм, символ "220В"	YPC10-0220V-1-100
	Самоклеящаяся этикетка: 90×38 мм, символ "220В"	YPC10-0220V-3-021
	Самоклеящаяся этикетка: 40×20 мм, символ "380В"	YPC10-0380V-1-100
	Самоклеящаяся этикетка: 90×38 мм, символ "380В"	YPC10-0380V-3-021
	Самоклеящаяся этикетка: 30×30 мм, символ "Заземление"	YPC20-ZAZEM-1-096
	Самоклеящаяся этикетка: 25×25×25, символ "Молния"	YPC30-MOLNI-1-100
	Самоклеящаяся этикетка: 50×50×50, символ "Молния"	YPC30-MOLNI-2-110
	Самоклеящаяся этикетка: 85×85×85, символ "Молния"	YPC30-MOLNI-3-096
	Самоклеящаяся этикетка: 100×100×100, символ "Молния"	YPC30-MOLNI-4-096
	Самоклеящаяся этикетка: 130×130×130, символ "Молния"	YPC30-MOLNI-5-100
	Самоклеящаяся этикетка: 160×160×160, символ "Молния"	YPC30-MOLNI-6-100
	Самоклеящаяся этикетка: 77×52 мм, символ "Опасно"	YPC10-OPASN-2-020
	Самоклеящаяся этикетка: 100×150 мм, символ "Опасно"	YPC10-OPASN-4-100
	Самоклеящаяся этикетка: 210×297 мм, символ "Опасно"	YPC10-OPASN-6-020
	Самоклеящаяся этикетка: Ø180мм "Запрещается пользоваться открытым огнем и курить"	YPC40-ZPKUR-1-010
	Самоклеящаяся этикетка: Ø180мм "Курить здесь"	YPC40-KURIT-1-010
	Самоклеящаяся этикетка: Ø180мм "Проход запрещен"	YPC40-PRZAP-1-010
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, "Пожароопасно"	YPC20-POGOP-2-010
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, "Внимание опасность"	YPC20-VNOPS-2-010
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, "Огнетушитель"	YPC20-OGNET-2-010
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, "Пожарный кран"	YPC10-POGKR-5-010
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, "Медицинская аптечка"	YPC20-MEDAP-2-010
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, "Работать здесь"	YPC20-RABZD-2-010
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, "Влезать здесь"	YPC20-VLZZD-2-010
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, "Не включать! Работают люди"	YPC10-NEVKL-5-010
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, "Не включать! Работа на линии"	YPC10-NEVKR-5-010
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, "Не открывать! Работают люди"	YPC10-NEOTK-5-010
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, "Стой! Напряжение!"	YPC10-STNAP-5-010
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, "Не влезай! Убьет!"	YPC10-NEVLZ-5-010
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, "Заземлено"	YPC10-ZAZEM-5-010

Знаки направления движения



	Наименование	Артикул
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, «Выход здесь» (левосторонний)	YPC30-150VZ-LSTR
	Самоклеящаяся этикетка: 50×50 мм, «Выход здесь» (левосторонний)	YPC30-50VZ-LSTR
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, «Выход здесь» (правосторонний)	YPC30-150VZ-PSTR
	Самоклеящаяся этикетка: 50×50 мм, «Выход здесь» (правосторонний)	YPC30-50VZ-PSTR
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вверх)»	YPC30-150NEV-LNALVV
	Самоклеящаяся этикетка: 50×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вверх)»	YPC30-50NEV-LNALVV
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вниз)»	YPC30-150NEV-LNALVN
	Самоклеящаяся этикетка: 50×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вниз)»	YPC30-50NEV-LNALVN
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вверх)»	YPC30-150NEV-LNAPRVV
	Самоклеящаяся этикетка: 50×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вверх)»	YPC30-50NEV-LNAPRVV
	Самоклеящаяся этикетка: 150×150 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вниз)»	YPC30-150NEV-LNAPRVN
	Самоклеящаяся этикетка: 50×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вниз)»	YPC30-50NEV-LNAPRVN
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «ВЫХОД»	YPC30-2010V
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «ВЫХОД»	YPC30-105V
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД»	YPC30-2010ZAPV
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД»	YPC30-105ZAPV
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «Направление к эвакуационному выходу налево вверх»	YPC30-2010NEV-NALVV
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу налево вверх»	YPC30-105NEV-NALVV
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «Направление к эвакуационному выходу налево вниз»	YPC30-2010NEV-NALVN
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу налево вниз»	YPC30-105NEV-NALVN
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «Направление к эвакуационному выходу налево»	YPC30-2010NEV-NAL
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу налево»	YPC30-105NEV-NAL
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «Направление к эвакуационному выходу направо вверх»	YPC30-2010NEV-NAPRVV
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу направо вверх»	YPC30-105NEV-NAPRVV
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «Направление к эвакуационному выходу направо вниз»	YPC30-2010NEV-NAPRVN
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу направо вниз»	YPC30-105NEV-NAPRVN
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «Направление к эвакуационному выходу направо»	YPC30-2010NEV-NAPR
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу направо»	YPC30-105NEV-NAPR
	Самоклеящаяся этикетка: 200×100 мм, «Направление к эвакуационному выходу прямо»	YPC30-2010NEV-PRM
	Самоклеящаяся этикетка: 100×50 мм, «Направление к эвакуационному выходу прямо»	YPC30-105NEV-PRM

Замки с металлическим ключом

Выполнены из стали с хромированием. Ключи металлические, никелированные. Предназначены для запираания электрических сборок и шкафов с целью защиты от несанкционированного проникновения и для защиты сборки от попадания пыли и влаги.

	Наименование	Количество в упаковке, шт.		Артикул		Наименование	Количество в упаковке, шт.		Артикул
		групп.	трансп.				групп.	трансп.	
	Замок 18-18/34	10	500	YZK10-18-18-34		Замок 20-22/45	6	300	YZK11-20-22-45
	Замок 18-20/40	10	500	YZK10-18-20-40		Замок-защелка для металлического бокса	15	300	YZK20-00
	Замок 20-22/40	6	300	YZK10-20-22-40		Замок-защелка с трехгранным ключом IP54	6	300	YZK21-00
						22-25/44			
	Замок 19-16/40*	10	500	YZK10-19-16-40					

4

Накладки на замки для металлических корпусов

Использование накладок на замки дает возможность опломбировать металлические корпуса для ограничения доступа внутрь корпуса, а также обеспечивают степень защиты замков до IP65.

	Габаритные размеры	Наименование	Артикул
		Накладка на замок d=24*	YZZ-19-24
	Накладка на замок d=33*	YZZ-22-33	

Соответствие накладок замкам для металлических корпусов

Наименование накладки	Артикул накладки	Наименование замка	Артикул замка
Накладка на замок d=24*	YZZ-19-24	Замок 18-18/34	YZK10-18-18-34
		Замок 18-20/40	YZK10-18-20-40
		Замок 19-16/40 (10 шт.)	YZK10-19-16-40
Накладка на замок d=33*	YZZ-22-33	Замок-защелка для металлического бокса с пластмассовым ключом (22-17/46)	YZK20-00
		Замок-защелка с трехгранным ключом IP54 (22-25/44)	YZK21-00

* Заказные позиции.

Габаритные размеры

Наименование	Размеры, мм								
	B	B1	D	D1	H	H1	H2	H3	L
	16	16	22,5	18	28	5	7	18,8	34
							max		
	15	16,5	22	18	32,5	5	12	20,8	40
							max		
	17	19	36	22	28	3	5	20	40
							max		
	17	19	36	22	28	3	5	20	48
							max		
	19	20	28	22	47	21	6	17	46
							max		
	20	20	28	22	31	4	8	25	44
							max		
	15	16,5	27,5	19	25,5	6	5,5	14	41