Клемма вводная силовая КСВ EKF PROxima

800В · НЕ ГОРИТ! · IP20 · ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ · EAC

Клеммы КСВ EKF PROxima предназначены для присоединения вводных медных и алюминиевых проводников. Подключаться могут одножильные и многожильные проводники, а также гибкие многопроволочные провода с наконечником. Широкий ассортимент позволяет подключить провода от 2,5 до 240 мм².
Фиксация клеммы на DIN-рейке происходит с помощью специального фиксатора, после приложения незначительного усилия при установке клеммы.
Процесс подключения проводника к клемме осуществляется классическим способом – ослабить винт со шлицем под шестигранный ключ, далее вставить проводник в отверстие и затянуть винт.

Силовая часть выполнена из луженого алюминия: для подключения проводников из алюминия и меди

Перегородка в центральной части клеммы исключает «проваливание» проводника внутрь клеммы

Вся необходимая информация на стикере изделия

Надежное крепление проводника с помощью стального винта

Ребристая поверхность на внутренней части блока препятствует выпадению проводника при затягивании клеммы

Универсальность монтажа: на DIN-рейку 35 мм или монтажную панель

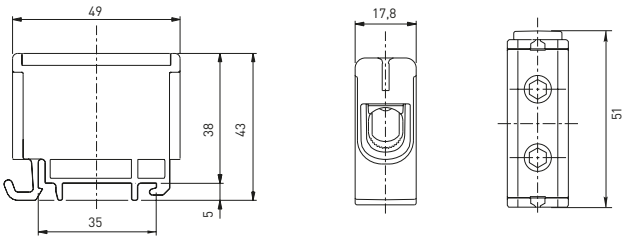
Изображение	Наименование	Параметры					Артикул
		Сечение проводника, мм²	Ном. рабочее напряжение	Ном. рабочий ток (Cu/Al)	Степень защиты	Климат. исполнение	
КСВ одинарные							
	КСВ 16-50 EKF PROxima	Cu: 2,5–50 Al: 6–50	800 В, 50/60 Гц	Cu: 160 А Al: 145 А	IP20	УХЛ3	plc-kvs-16-50-y-green plc-kvs-16-50-gray plc-kvs-16-50-blue
	КСВ 16-95 EKF PROxima	16–95		Cu: 245 А Al: 220 А			plc-kvs-16-95-y-green plc-kvs-16-95-gray plc-kvs-16-95-blue
	КСВ 35-150 EKF PROxima	35–150		Cu: 320 А Al: 290 А			plc-kvs-35-150-y-green plc-kvs-35-150-gray plc-kvs-35-150-blue
	КСВ 35-240 EKF PROxima	35–240		Cu: 425 А Al: 380 А			plc-kvs-35-240-y-green plc-kvs-35-240-gray plc-kvs-35-240-blue

Изображение	Наименование	Параметры					Артикул
		Сечение проводника, мм²	Ном. рабочее напряжение	Ном. рабочий ток (Cu/Al)	Степень защиты	Климат. исполнение	
КСВ одинарные							
	КСВ6 250А М8 (10-120 мм2) EKF PROxima	10–120	690 В, 50/60 Гц	250 А	IP10	УХЗ	kvs-b-120
КСВ двойные							
	КСВ 16-50 EKF PROxima	Cu: 2,5–50 Al: 6–50	800 В, 50/60 Гц	Cu: 160 А Al: 145 А	IP20	УХЛ3	plc-kvs2-16-50-y-green plc-kvs2-16-50-grey plc-kvs2-16-50-blue
	КСВ 16-95 EKF PROxima	16–95		Cu: 245 А Al: 220 А			plc-kvs2-16-95-grey plc-kvs2-16-95-y-green plc-kvs2-16-95-lue
	КСВ 35-150 EKF PROxima	35–150		Cu: 320 А Al: 290 А			kvs2-35-150-grey kvs2-35-150-blue kvs2-35-150-y-green
КСВ тройные							
	КСВ 16-50 EKF PROxima	Cu: 2,5–50 Al: 6–50	800 В, 50/60 Гц	Cu: 160 А Al: 145 А	IP20	УХЛ3	plc-kvs3-16-50-grey
	КСВ 2.5-35 (3P+N+PE) EKF PROxima	2,5–35		Cu: 135 А Al: 120 А		УХЗ	kvs5-2.5-35

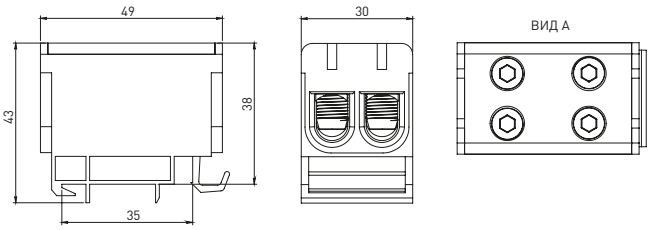
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные и установочные размеры

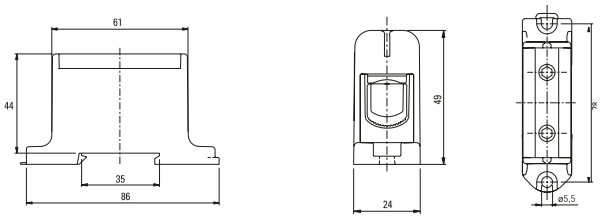
КСВ 16-50



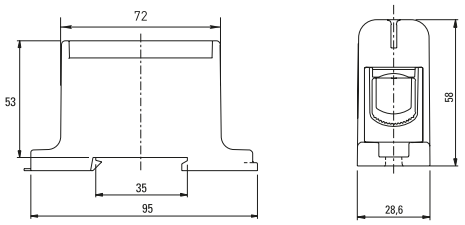
КСВ 16-50 (двойные)



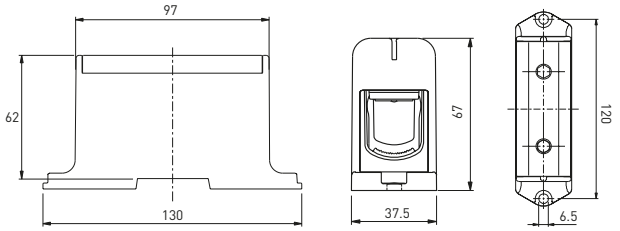
КСВ 16-95



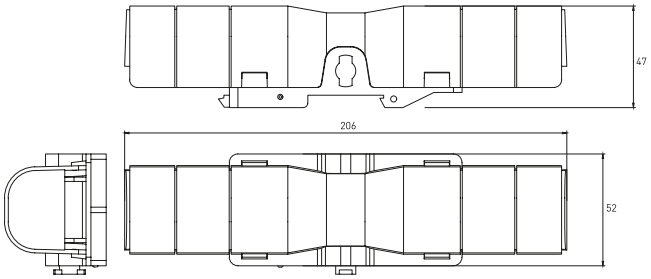
КСВ 35-150



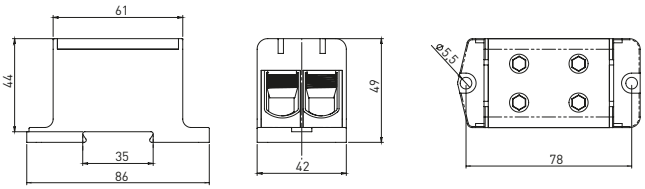
КСВ 35-240



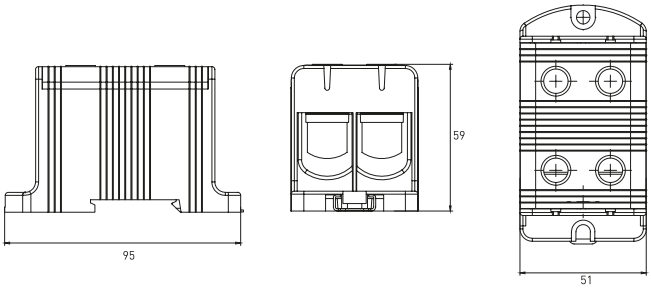
КСВ6 10-120



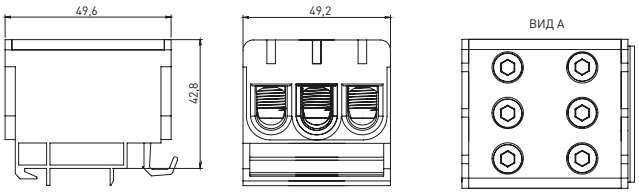
КСВ 16-95 (двойные)



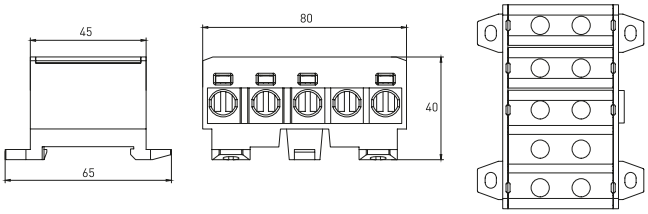
КСВ 35-150 (двойные)



КСВ 16-50 (тройные)



КСВ 2,5-35 (пятиполюсные)



	КСВ одинарные					КСВ двойные			КСВ тройные	КСВ пятиполюсные
Монтаж	КСВ 16-50	КСВ 16-95	КСВ 35-150	КСВ 35-240	КСВ6 10 - 120	КСВ 16-50	КСВ 16-95	КСВ 35-150	КСВ 16-50	КСВ 2.5-50
	DIN-рейка	DIN-рейка, монтажная панель	DIN-рейка, монтажная панель	Монтажная панель	DIN-рейка	DIN-рейка	DIN-рейка, монтажная панель	DIN-рейка, монтажная панель	DIN-рейка	DIN-рейка, монтажная панель

Момент затяжки для КСВ

Размер винта	Максимальное поперечное сечение проводника, мм^2	Усилие затягивания винта, Н·м	КСВ одинарные, артикул	КСВ двойные, артикул	КСВ тройные, артикул	КСВ пятиполюсные
M8	35	6	–	–	–	kvs5-2.5-35
M10	50	4,5	plc-kvs-16-50-y-green plc-kvs-16-50-gray plc-kvs-16-50-blue	plc-kvs2-16-50-y-green plc-kvs2-16-50-grey plc-kvs2-16-50-blue	plc-kvs3-16-50-grey	–
M14	95	5,6	plc-kvs-16-95-y-green plc-kvs-16-95-gray plc-kvs-16-95-blue	plc-kvs2-16-95-grey plc-kvs2-16-95-y-green plc-kvs2-16-95-blue	–	–
M18	150	5,6	plc-kvs-35-150-y-green plc-kvs-35-150-gray plc-kvs-35-150-blue	kvs2-35-150-grey kvs2-35-150-blue kvs2-35-150-y-green	–	–
M20	240	5,6	plc-kvs-35-240-y-green plc-kvs-35-240-gray plc-kvs-35-240-blue	–	–	–

Клеммные терминалы ТВ, ТС, ТК, БЗД EKF PROxima

660В · НЕ ГОРИТ · -30°С +100°С · IP20 · ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ · EAC

Клеммные терминалы серий ТВ, ТС, ТК, БЗД EKF PROxima предназначены для присоединения и ответвления медных и алюминиевых проводников в электрических цепях переменного тока напряжением до 660 В частотой 50 Гц и применяются как комплектующие изделия в стационарных установках.

В комплект клемм входит маркировочная полоса с матовой шероховатой поверхностью для удобства при маркировке

Возможность крепления как на монтажную панель, так и на DIN-рейку: ТВ, ТС – монтажная панель, ТК – монтажная панель / DIN-рейка, БЗД - DIN-рейка

Возможность набора необходимого количества клеммных пар для терминалов ТК

Корпус выполнен из сверхстойкого ABS-пластика, не подверженного иссыханию и растрескиванию. Материал контактной части – латунь для ТВ, ТС, ТК

Волнистые насечки для надежной фиксации проводника

Корпус выполнен из полиамида 6.6, материал контактной пластины – анодированная сталь для БЗД

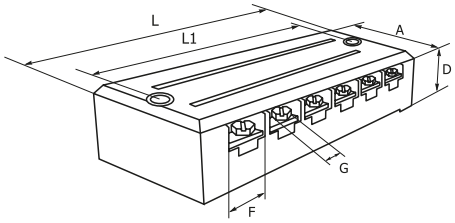
Изображение	Наименование	Ток, А	Кол-во клеммных пар	Диапазон сечений проводника, мм²	Артикул
	Клеммный терминал ТВ-1504 до 1,5 мм² 15 А EKF PROxima	15	4	0,75–1,5	tb-1504
	Клеммный терминал ТВ-1506 до 1,5 мм² 15 А EKF PROxima		6		tb-1506
	Клеммный терминал ТВ-1512 до 1,5 мм² 15 А EKF PROxima		12		tb-1512
	Клеммный терминал ТВ-2504 до 2,5 мм² 25 А EKF PROxima	25	4	1–2,5	tb-2504
	Клеммный терминал ТВ-2506 до 2,5 мм² 25 А EKF PROxima		6		tb-2506
	Клеммный терминал ТВ-2512 до 2,5 мм² 25 А EKF PROxima		12		tb-2512
	Клеммный терминал ТВ-4504 до 4,5 мм² 45 А EKF PROxima	45	4	1,5–4	tb-4504
	Клеммный терминал ТВ-4506 до 4,5 мм² 45 А EKF PROxima		6		tb-4506
	Клеммный терминал ТВ-4512 до 4,5 мм² 45 А EKF PROxima		12		tb-4512
	Клеммный терминал ТС-1003 до 35 мм² 100 А EKF PROxima	100	3	16–35	tc-1003
	Клеммный терминал ТС-1004 до 35 мм² 100 А EKF PROxima		4		tc-1004
	Клеммный терминал ТС-1503 до 70 мм² 150 А EKF PROxima	150	3	35–70	tc-1503
	Клеммный терминал ТС-1504 до 70 мм² 150 А EKF PROxima		4		tc-1504
	Клеммный терминал ТС-2003 до 95 мм² 200 А EKF PROxima	200	3	50–95	tc-2003
	Клеммный терминал ТС-2004 до 95 мм² 200 А EKF PROxima		4		tc-2004
	Клеммный терминал ТС-3003 до 150 мм² 300 А EKF PROxima	300	3	95–150	tc-3003
	Клеммный терминал ТС-3004 до 150 мм² 300 А EKF PROxima		4		tc-2004
	Клеммный терминал ТС-603 до 16 мм² 60 А EKF PROxima	60	3	6–16	tc-603
	Клеммный терминал ТС-604 до 16 мм² 60 А EKF PROxima		4		tc-604
	Клеммный терминал ТК-020 до 2,5 мм² 20 А EKF PROxima	20	10	1–2,5	tk-020
	Клеммный терминал ТК-030 до 4 мм² 30 А EKF PROxima	30		1,5–4	tk-030
	Клеммный терминал ТК-040 до 6 мм² 40 А EKF PROxima	40		2,5–6	tk-040
	Клеммный терминал ТК-060 до 10 мм² 60 А EKF PROxima	60		4–10	tk-060
	Клеммный терминал ТК-0100 до 25 мм² 100 А EKF PROxima	100		10–25	tk-0100
	Клеммный терминал БЗД-1 до 16 мм² 60 А EKF PROxima	60	1	6–16	bzd-16001
	Клеммный терминал БЗД-1 до 25 мм² 90 А EKF PROxima	90		6–25	bzd-25001
	Клеммный терминал БЗД-2 до 2,5 мм² 20 А EKF PROxima	20	2	1–2,5	bzd-2502
	Клеммный терминал БЗД-3 до 2,5 мм² 20 А EKF PROxima	20	3	1–2,5	bzd-2503
	Клеммный терминал БЗД-3 до 4 мм² 30 А EKF PROxima	30		1,5–4	bzd-4003
	Клеммный терминал БЗД-3 до 10 мм² 50 А EKF PROxima	50		4–10	bzd-10003

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	ТВ	ТС	ТК	БЗД
Номинальное напряжение, В	AC 660			
Частота, Гц	50			
Материал корпуса	ABS-пластик			Полиамид 6.6
Материал зажимов	Латунь			Анодированная сталь
Сопротивление изоляции, не менее, МОм	50			30
Степень защиты	IP20		IP00	IP20
Способ монтажа	На монтажную панель		На монтажную панель / на DIN-рейку	На DIN-рейку

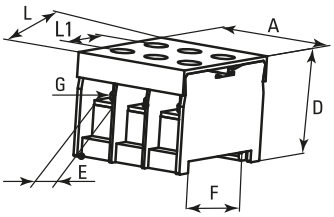
Габаритные и установочные размеры

Клеммный терминал серии ТВ



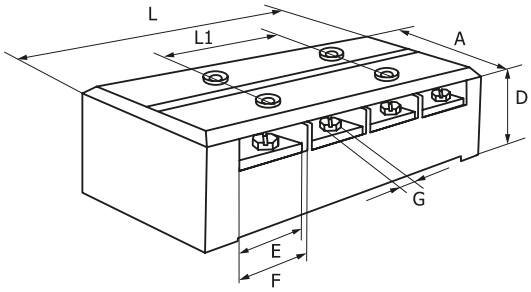
Наименование	L	L1	A	D	F	G
ТВ-1504	54,5	43,8	22	15	7,2	M3
ТВ-1506	73	61,8	22	15	7,2	M3
ТВ-1512	125,3	114,6	22	15	7,2	M3
ТВ-2504	67,2	56,5	30	17	10,5	M4
ТВ-2506	91,5	80,5	30	17	10,5	M4
ТВ-2512	164	153,2	30	17	10,5	M4
ТВ-4504	86	75,6	37,6	21	15,2	M5
ТВ-4506	120	109,2	37,6	21	15,2	M5
ТВ-4512	221	210,5	37,6	21	15,2	M5

Клеммный терминал серии БЗД



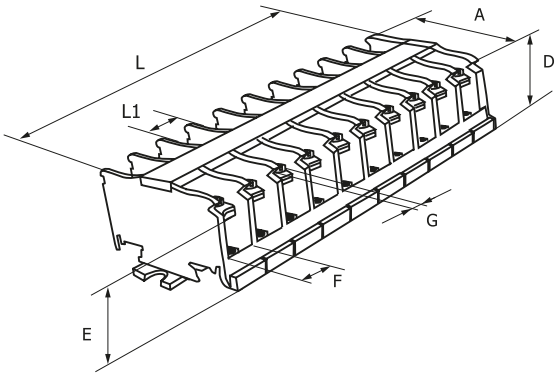
Наименование	L	L1	A	D	E	F	G
bzd-16001	48	22	17	36	12,8	35	M5
bzd-25001	55	25	23	40	15	35	M6
bzd-2502	40	17	20	32	7,8	35	M3.5
bzd-2503	40	17	26	32	6,5	35	M3
bzd-4003	40	17	36	32	9,7	35	M4
bzd-10003	48	19	43	36	12	35	M5

Клеммный терминал серии ТС



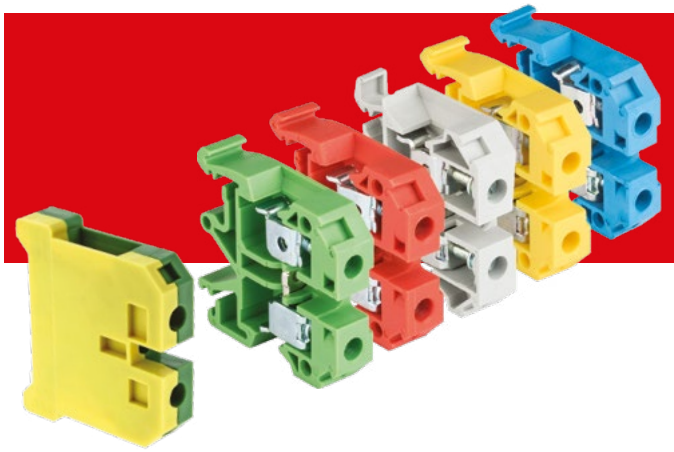
Наименование	L	L1	A	D	E	F	G
ТС-603	80	27,8	40,8	31,5	15	16,3	M6
ТС-604	111,8	55,6	40,8	31,5	15	16,3	M6
ТС-1003	99,5	33	53	35,5	18	21,8	M6
ТС-1004	132,8	66	53	35,5	18	21,8	M6
ТС-1503	114,2	38	65,2	39,5	20	24,5	M8
ТС-1504	152	76	65,2	39,5	20	24,5	M8
ТС-2003	133	44,2	70,6	43,5	23	29	M8
ТС-2004	177	88,4	70,6	43,5	23	29	M8
ТС-3003	165	55	90,5	50,5	27	36,5	M10
ТС-3004	219,5	110	90,5	50,5	27	36,5	M10

Клеммный терминал серии ТК



Наименование	L	L1	A	D	E	F	G
ТК010	92,5	8,8	37,6	32,5	27	7,2	M3
ТК020	107,5	10	37,6	32,5	27	8,4	M4
ТК030	124	11,8	37,6	34,5	27	9,8	M4
ТК040	145,5	13,8	37,6	34,5	27	11,8	M4
ТК060	164	15,9	48	41	30	13,2	M5
ТК0100	203,8	19,8	53	41	33	17,3	M6

Колодки клеммные JXB EKF PROxima



800В | НЕ ГОРИТ | -40°C +80°C | IP20 | ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ | EAC

ГОСТ Р 50030.7.2002

Колодки клеммные JXB и EK-JXB (для заземления) EKF PROxima устанавливаются на DIN-рейку в распределительных щитах для надежного и удобного подключения проводников различных сечений и разного назначения. Зажим проводника осуществляется винтом. Рассчитаны на применение в цепях переменного тока с частотой 50 Гц. Изготовлены из цветного пожаростойкого полиамида.

Корпус выполнен из качественного полиамида, не подверженного иссыханию и растрескиванию

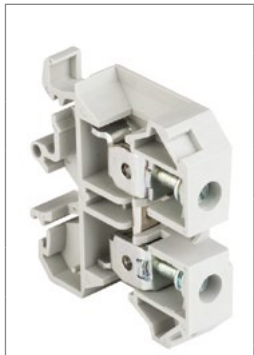
Автоматическая фиксация клеммы на DIN-рейку обеспечивает быстроту монтажа

Прижимная пластина контактной группы для надежной фиксации проводника

Заземление на DIN-рейку для клемм EK-JXB. Фиксация происходит центральным винтом

Токоведущая пластина выполнена из анодированной стали

Широкий ассортимент по сечению (1-95 мм²), цвету и типу (JXB / EK-JXB)

Изображение	Наименование	Сечение мм²	Номинальное напряжение переменного тока, В	Номинальный ток, А	Сечение многожильного проводника, мм²	Длина снятия изоляции, мм	Момент затяжки, Нм	Цвет	Количество уровней	Соединение PE	Артикул
	Колодка клеммная JXB-2,5/35 EKF PROxima	2,5	800	25	1–2,5	10	0,4	Серый	1	Нет	plc-jxb-2.4/35gy
	Колодка клеммная JXB-4/35 EKF PROxima	4		35	2–4	10	0,5				plc-jxb-4/35gy
	Колодка клеммная JXB-6/35 EKF PROxima	6		50	4–6	12	0,8				plc-jxb-6/35gy
	Колодка клеммная JXB-10/35 EKF PROxima	10		70	6–10	12	1,2				plc-jxb-10/35gy
	Колодка клеммная JXB-16/35 EKF PROxima	16		90	10–16	14	1,2				plc-jxb-16/35gy
	Колодка клеммная JXB-35/35 EKF PROxima	35		125	16–35	18	2,5				plc-jxb-35/35gy
	Колодка клеммная JXB-70/35 EKF PROxima	70		250	35–70	25	6 - 10				plc-jxb-70/35gy
	Колодка клеммная JXB-95/35 EKF PROxima	95		330	50–95	25	6 - 10				plc-jxb-95/35gy
	Клемма винтовая EK-JXB-2,5 для заземления EKF PROxima	2,5		–	1–2,5	10	0,4	Желто-зеленый		Есть	plc-ek-2.5/25
	Клемма винтовая EK-JXB-4 для заземления EKF PROxima	4		–	2,5–4	10	0,5				plc-ek-4/32
	Клемма винтовая EK-JXB-6 для заземления EKF PROxima	6		–	4–6	12	0,8				plc-ek-6/40
	Клемма винтовая EK-JXB-10 для заземления EKF PROxima	10		–	6–10	12	1,2				plc-ek-10/63
	Клемма винтовая EK-JXB-16 для заземления EKF PROxima	16		–	10–16	14	1,2				plc-ek-16/80
	Клемма винтовая EK-JXB-35 для заземления EKF PROxima	35		–	16–35	18	2,5				plc-ek-35/125
	Клемма винтовая EK-JXB-70 для заземления EKF PROxima	70		–	35–70	25	6 - 10				plc-ek-70/200

Изображение	Наименование	Сечение мм²	Номинальное напряжение переменного тока, В	Номинальный ток, А	Сечение многожильного проводника, мм²	Длина снятия изоляции, мм	Момент затяжки, Нм	Цвет	Количество уровней	Соединение PE	Артикул
	Колодка клеммная JXB-2,5/35 EKF PROxima	2,5		25	1–2,5	10	0,4	Желтый			plc-jxb-2.5/35y
	Колодка клеммная JXB-4/35 EKF PROxima	4		35	2–4	10	0,5				plc-jxb-4/35y
	Колодка клеммная JXB-6/35 EKF PROxima	6		50	4–6	12	0,8				plc-jxb-6/35y
	Колодка клеммная JXB-10/35 EKF PROxima	10		70	6–10	12	1,2				plc-jxb-10/35y
	Колодка клеммная JXB-16/35 EKF PROxima	16		90	10–16	14	1,2				plc-jxb-16/35y
	Колодка клеммная JXB-2,5/35 EKF PROxima	2,5		25	1–2,5	10	0,4	Зеленый			plc-jxb-2.5/35gn
	Колодка клеммная JXB-4/35 EKF PROxima	4		35	2–4	10	0,5				plc-jxb-4/35gn
	Колодка клеммная JXB-6/35 EKF PROxima	6		50	4–6	12	0,8				plc-jxb-6/35gn
	Колодка клеммная JXB-10/35 EKF PROxima	10		70	6–10	12	1,2				plc-jxb-10/35gn
	Колодка клеммная JXB-16/35 EKF PROxima	16		90	10–16	14	1,2				plc-jxb-16/35gn
	Колодка клеммная JXB-2,5/35 EKF PROxima	2,5		25	1–2,5	10	0,4	Красный			plc-jxb-2.5/35r
	Колодка клеммная JXB-4/35 EKF PROxima	4	800	35	2–4	10	0,5		1	Нет	plc-jxb-4/35r
	Колодка клеммная JXB-6/35 EKF PROxima	6		50	4–6	12	0,8				plc-jxb-6/35r
	Колодка клеммная JXB-10/35 EKF PROxima	10		70	6–10	12	1,2				plc-jxb-10/35r
	Колодка клеммная JXB-16/35 EKF PROxima	16		90	10–16	14	1,2				plc-jxb-16/35r
	Колодка клеммная JXB-2,5/35 EKF PROxima	2,5		25	1–2,5	10	0,4	Синий			plc-jxb-2.5/35b
	Колодка клеммная JXB-4/35 EKF PROxima	4		35	2–4	10	0,5				plc-jxb-4/35b
	Колодка клеммная JXB-6/35 EKF PROxima	6		50	4–6	12	0,8				plc-jxb-6/35b
	Колодка клеммная JXB-10/35 EKF PROxima	10		70	6–10	12	1,2				plc-jxb-10/35b
	Колодка клеммная JXB-16/35 EKF PROxima	16		90	10–16	14	1,2				plc-jxb-16/35b
	Колодка клеммная JXB-35/35 EKF PROxima	35		125	16–35	18	2,5				plc-jxb-35/35b
	Колодка клеммная JXB-70/35 EKF PROxima	70		250	35–70	25	6 - 10				plc-jxb-70/35b
	Колодка клеммная JXB-95/35 EKF PROxima	95		330	50–95	25	6 - 10				plc-jxb-95/35 b

Колодки клеммные JXB специальные

В колодке клеммной для плавких вставок тип RD применяются широко распространенные предохранители размером 5 × 20 мм. Данные клеммы можно использовать в цепях постоянного и переменного тока.

Колодка клеммная измерительная тип K переключающего типа: использование переключателя-ножа для выполнения операции замыкания-размыкания цепи позволяет производить измерения. Замыкание и размыкание цепи необходимо проводить при отсутствии напряжения. Переключатель ножевого типа имеет пластиковое основание ярко-оранжевого цвета и угол раскрытия 90°.

Колодка клеммная измерительная JXB-6S1 испытательного типа: подвижный модуль, используемый в качестве переключателя, выдерживает максимальный рабочий ток (см. таблицу) через контактную пластину. Для переключения оператор должен использовать шлицевую отвертку, чтобы выкрутить винт и свободно перемещать скользящую часть, при этом будет создан видимый разрыв. С каждой из сторон терминала находится измерительное гнездо, используемое для формирования тестового соединения, при этом не требуется приостанавливать работу системы во время измерения тока.

Изображение	Наименование	Сечение мм²	Номинальное напряжение переменного тока, В	Номинальный ток, А	Сечение многожильного проводника, мм²	Длина снятия изоляции, мм	Момент затяжки, Нм	Цвет	Количество уровней	Артикул
	Клемма винтовая двухуровневая JXB-4/35 серая EKF PROxima	4	500	32	0,2–4	10	0,5	Серый	2	plc-jxb-2-4/35gy
	Клемма винтовая двухуровневая JXB-4/35L с перемычкой между уровнями серая EKF PROxima			32	0,2–4	10	0,5			plc-jxb-2-4/35Lgy
	Клемма винтовая JXB-4/35RD для плавких вставок 5 × 20 серая EKF PROxima			0,5-20*	0,2–4	10	0,5		1	plc-jxb-4/35RDgy
	Клемма винтовая JXB-4/35K с ножевым размыкателем серая EKF PROxima		400	16	0,2–4	10	0,5			plc-jxb-4/35K
	Клемма винтовая JXB-4/35K с ножевым размыкателем 4 вывода серая EKF PROxima		500	16	0,2–4	10	0,5		1	plc-jxb-2-4/35Kgy
	Клемма винтовая JXB-6S1/35 с продольным размыкателем и измерительными гнездами серая EKF PROxima	6		41	0,5–6	12	0,8		1	plc-jxb-6S1/35gy

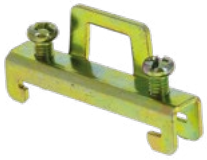
* Зависит от номинала предохранителя.

Таблица подбора аксессуаров

Наименование	Цвет	Артикул			
		Заглушка	Перемычки 2PIN	Перемычки 3PIN	Перемычки 10PIN
Колодка клеммная JXB-2,5/35	Серый	sak-2.5-35	plc-per-2PIN-2,5	plc-per-3PIN-2,5	plc-per-10PIN-2,5
Колодка клеммная JXB-4/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-4	plc-per-3PIN-4	plc-per-10PIN-4
Колодка клеммная JXB-6/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-6	plc-per-3PIN-6	plc-per-6PIN-6
Колодка клеммная JXB-10/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-10	plc-per-3PIN-10	plc-per-10PIN-10
Колодка клеммная JXB-16/35		sak-16-35	plc-per-2PIN-16	plc-per-3PIN-16	plc-per-10PIN-16
Колодка клеммная JXB-35/35		sak-35-35	plc-per-2PIN-35	plc-per-3PIN-35	plc-per-10PIN-35
Колодка клеммная JXB-70/35		sak-70-35	–	–	–
Колодка клеммная JXB-2,5/35	Желтый	sak-2.5-35	plc-per-2PIN-2,5	plc-per-3PIN-2,5	plc-per-10PIN-2,5
Колодка клеммная JXB-4/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-4	plc-per-3PIN-4	plc-per-10PIN-4
Колодка клеммная JXB-6/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-6	plc-per-3PIN-6	plc-per-6PIN-6
Колодка клеммная JXB-10/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-10	plc-per-3PIN-10	plc-per-10PIN-10
Колодка клеммная JXB-16/35		sak-16-35	plc-per-2PIN-16	plc-per-3PIN-16	plc-per-10PIN-16
Колодка клеммная JXB-2,5/35	Зеленый	sak-2.5-35	plc-per-2PIN-2,5	plc-per-3PIN-2,5	plc-per-10PIN-2,5
Колодка клеммная JXB-4/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-4	plc-per-3PIN-4	plc-per-10PIN-4
Колодка клеммная JXB-6/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-6	plc-per-3PIN-6	plc-per-6PIN-6
Колодка клеммная JXB-10/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-10	plc-per-3PIN-10	plc-per-10PIN-10
Колодка клеммная JXB-16/35		sak-16-35	plc-per-2PIN-16	plc-per-3PIN-16	plc-per-10PIN-16
Колодка клеммная JXB-2,5/35	Красный	sak-2.5-35	plc-per-2PIN-2,5	plc-per-3PIN-2,5	plc-per-10PIN-2,5
Колодка клеммная JXB-4/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-4	plc-per-3PIN-4	plc-per-10PIN-4
Колодка клеммная JXB-6/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-6	plc-per-3PIN-6	plc-per-6PIN-6
Колодка клеммная JXB-10/35		sak-4-35	plc-per-2PIN-10	plc-per-3PIN-10	plc-per-10PIN-10
Колодка клеммная JXB-16/35		sak-16-35	plc-per-2PIN-16	plc-per-3PIN-16	plc-per-10PIN-16
Колодка клеммная JXB-2,5/35	Синий	sak-2.5-35b	plc-per-2PIN-2,5	plc-per-3PIN-2,5	plc-per-10PIN-2,5
Колодка клеммная JXB-4/35		sak-4-35b	plc-per-2PIN-4	plc-per-3PIN-4	plc-per-10PIN-4
Колодка клеммная JXB-6/35		sak-4-35b	plc-per-2PIN-6	plc-per-3PIN-6	plc-per-6PIN-6
Колодка клеммная JXB-10/35		sak-4-35b	plc-per-2PIN-10	plc-per-3PIN-10	plc-per-10PIN-10
Колодка клеммная JXB-16/35		sak-16-35b	plc-per-2PIN-16	plc-per-3PIN-16	plc-per-10PIN-16
Колодка клеммная JXB-35/35		sak-35-35b	plc-per-2PIN-35	plc-per-3PIN-35	plc-per-10PIN-35
Колодка клеммная JXB-70/35		sak-70-35b	–	–	–
Клемма винтовая двухуровневая JXB-4/35 серая	Серый	sak-2-4-35	–	–	–
Клемма винтовая двухуровневая JXB-4/35L с перемычкой между уровнями серая		sak-2-4-35	–	–	–
Клемма винтовая JXB-4/35RD для плавких вставок 5 × 20 серая		sak-4-35RD	–	–	–
Клемма винтовая JXB-4/35K с ножевым размыкателем серая		sak-4/35Kgy	–	–	–
Клемма винтовая JXB-4/35K с ножевым размыкателем 4 вывода серая		sak-2-4-35K	–	–	–
Клемма винтовая JXB-6S1/35 с продольным размыкателем и измерительными гнездами		sak-6S1-35	–	–	–

Таблица подбора общих аксессуаров

Изображение	Наименование	Артикул
	Маркеры без нумерации (50 шт.) EKF PROxima	dek-35-0
	Маркеры с нумерацией 1–10 (10 шт.) EKF PROxima	dek-35-1-10
	Маркеры с нумерацией 1–50 (10 шт.) EKF PROxima	dek-35-1-50
	Маркеры с символами A, B, C, N, PE (10 шт.) EKF PROxima	dek-35-A-PE
	Маркеры с символами L1, L2, L3, N, PE (10 шт.) EKF PROxima	dek-35-L-1-3

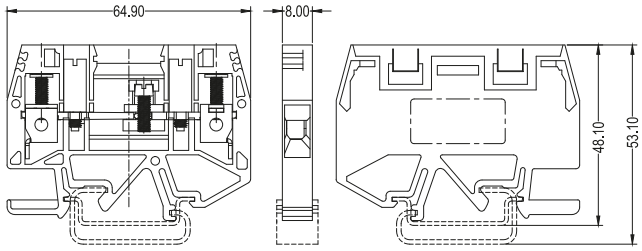
Изображение	Наименование	Артикул
	Держатель для маркировки клеммных групп EKF PROxima	ahdw-2-38
	Зажим на DIN-рейку, 1 винт EKF PROxima	ahdw-211
	Зажим на DIN-рейку, 2 винта EKF PROxima	ahdw-201
	Зажим на DIN-рейку пластиковый, 1 винт EKF PROxima	ahdw-ew
	Стопор на DIN-рейку винтовой EKF PROxima	eb-01-18

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

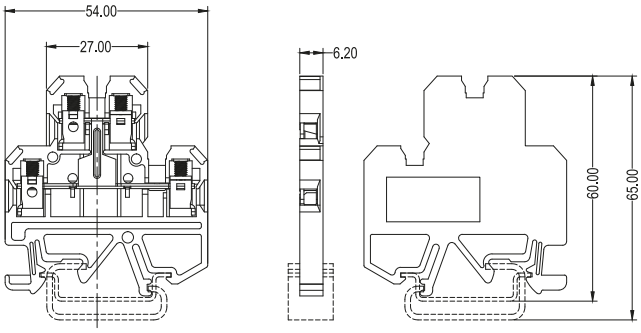
Параметры	Значения
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20
Материал корпуса	Полиамид 6.6
Материал контактной части	Анодированная сталь
Способ монтажа	DIN-рейка, стандартный профиль 35 мм
	DIN-рейка, профиль G 32 мм
Тип соединения	Винтовое
Температура эксплуатации, °C	От -40 до +80
Количество контактных гнезд на уровень	2

Габаритные и установочные размеры

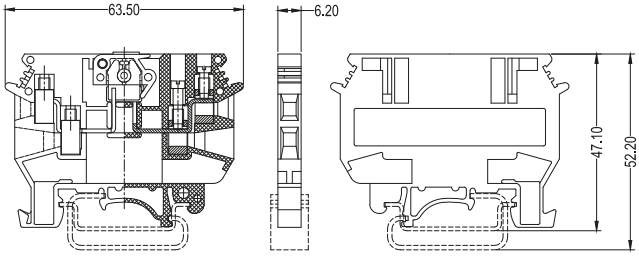
JXB-6S1/35

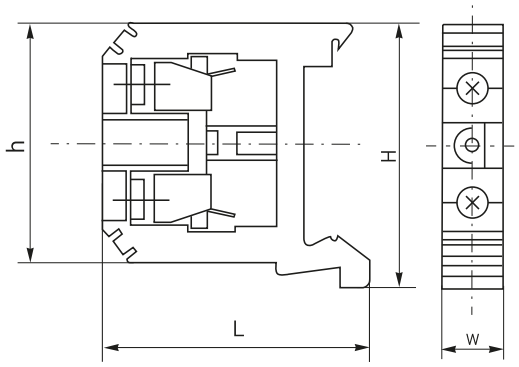


JXB-4/35, JXB-4/35L



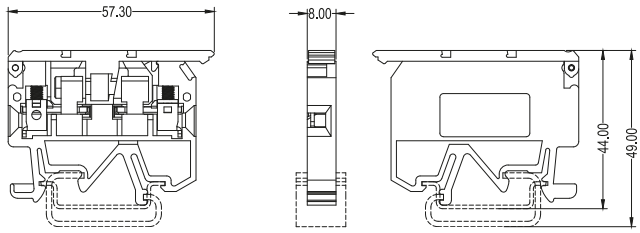
JXB-2-4/35K



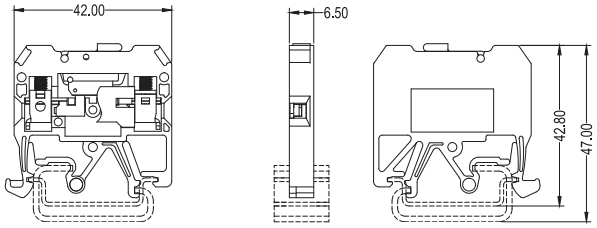


Наименование	Размеры, мм			
	L	H	h	W
JXB-2,5/35	40,5	40,7	39	6,5
JXB-4/35	45	42	40	6,5
JXB-6/35	45	42	40	8
JXB-10/35	45	42	40	10
JXB-16/35	51,5	50	50	12
JXB-35/35	62	59	59	18
JXB-70/35	78	75	75	22
JXB-95/35	91	89	83,5	26
EK-JXB-2,5	39	57	39	6,2
EK-JXB-4	47	57	40,5	7
EK-JXB-6	47	58	40,5	8
EK-JXB-10	47	57	40,5	10
EK-JXB-16	51	57	50,5	12
EK-JXB-35	60	58,5	58,5	18
EK-JXB-70	81	75,5	75,5	22

JXB-2-4/35RD



JXB-4/35K



Типовая комплектация

1. Клемма JXB (50/40/10 шт. в упаковке, зависимости от габарита изделия).
2. Комплект маркеров.
3. В комплект поставки клемм EK-JXB входит боковая крышка.

Колодки клеммные JXB-ST пружинные EKF PROxima

Колодки клеммные JXB-ST EKF PROxima пружинные устанавливаются на DIN-рейку 35 мм и предназначены для использования в электрических щитах – для подключения и разветвления фазных, нулевых и проводников заземления различного сечения. Особое преимущество данных клемм – в безвинтовом креплении проводников, используются подпружиненные контакты. Подвод проводника осуществляется сверху клеммы. Для присоединения (отсоединения) проводника необходимо нажать отверткой на пружину через отверстие, расположенное сверху клеммы. Рассчитаны на применение в электрических цепях переменного тока с напряжением до 800 В и частотой 50 Гц. Клеммы изготавливаются из огнестойкого полиамида следующих цветов: серый, синий, желто-зеленый.

Корпус выполнен из качественного полиамида, не подверженного иссыханию и растрескиванию

Автоматическая фиксация клеммы на DIN-рейку обеспечивает быстроту монтажа

Подпружинный контакт обеспечивает надежную фиксацию проводника

Возможность использования специальной перемычки экономит время монтажа

Токоведущая пластина выполнена из меди

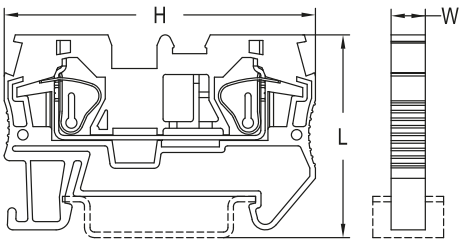
Изображение	Наименование	Сечение мм²	Ном. ток, А	Сечение одножильного проводника, мм²	Сечение многожильного проводника, мм²	Длина снятия изоляции, мм	Количество уровней	Цвет	Соединение PE	Кол-во контактных гнезд на уровень	Артикул
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-1,5 JXB-S EKF PROxima	1,5	17,5	0,14–2,5	0,14–1,5	10	1	Серый	Нет	2	plc-jxb-st-1.5
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-2,5 EKF PROxima	2,5	31	0,2–4	0,2–2,5	10					plc-jxb-st-2.5
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-4 EKF PROxima	4	41	0,5–6	0,5–4	12					plc-jxb-st-4
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-6 EKF PROxima	6	57	0,5–10	0,5–6	13					plc-jxb-st-6
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-1,5 JXB-S EKF PROxima	1,5	17,5	0,14–2,5	0,14–1,5	10	1	Синий	Нет	2	plc-jxb-st-1.5 blue
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-2,5 EKF PROxima	2,5	31	0,2–4	0,2–2,5	10					plc-jxb-st-2.5 blue
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-4 EKF PROxima	4	41	0,5–6	0,5–4	12					plc-jxb-st-4 blue
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-6 EKF PROxima	6	57	0,5–10	0,5–6	13					plc-jxb-st-6 blue

Изображение	Наименование	Сечение мм²	Ном. ток, А	Сечение одножильного проводника, мм²	Сечение многожильного проводника, мм²	Длина снятия изоляции, мм	Кол-во уровней	Цвет	Соединение PE	Количество контактных гнезд на уровень	Артикул
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-1,5 земля EKF PROxima	1,5	–	0,14-2,5	0,14-1,5	10	1	Желто-зеленый	Есть	2	plc-jxb-st-1.5-pen
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-2,5 земля EKF PROxima	2,5	–	0,2-4	0,2-2,5	10					plc-jxb-st-2.5-pen
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-4 земля EKF PROxima	4	–	0,5-6	0,5-4	12					plc-jxb-st-4-pen
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-6 земля EKF PROxima	6	–	0,5-10	0,5-6	13					plc-jxb-st-6-pen
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-1,5 3 вывода EKF PROxima	1,5	17,5	0,14-2,5	0,14-1,5	10		Серый	Нет	3	plc-jxb-st-1.5-3
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-2,5 3 вывода EKF PROxima	2,5	31	0,2-4	0,2-2,5	10					plc-jxb-st-2.5-3
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-1,5 3 вывода земля EKF PROxima	1,5	–	0,14-2,5	0,14-1,5	10		Желто-зеленый	Есть		plc-jxb-st-1.5-3-pen
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-2,5 3 вывода земля EKF PROxima	2,5	–	0,2-4	0,2-2,5	10					plc-jxb-st-2.5-3-pen
	Колодка клеммная самозажимная двойная JXB-ST-1,5 EKF PROxima	1,5	17,5	0,14-2,5	0,14-1,5	10	2	Серый	Нет	2	plc-jxb-st-1.5-4-2
	Колодка клеммная самозажимная двойная JXB-ST-2,5 EKF PROxima	2,5	31	0,2-4	0,2-2,5	10					plc-jxb-st-2.5-4-2
	Колодка клеммная самозажимная двойная JXB-ST-4 EKF PROxima	4	41	0,5-6	0,5-4	12					plc-jxb-st-4-4-2
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-1,5 4 вывода EKF PROxima	1,5	17,5	0,14-2,5	0,14-1,5	10	1	Серый	Нет	4	plc-jxb-st-1.5-4
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-2,5 4 вывода EKF PROxima	2,5	31	0,2-4	0,2-2,5	10					plc-jxb-st-2.5-4
	Колодка клеммная самозажимная JXB-ST-4 4 вывода EKF PROxima	4	41	0,5-6	0,5-4	12					plc-jxb-st-4-4

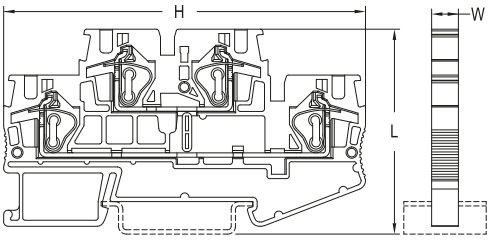
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные и установочные размеры

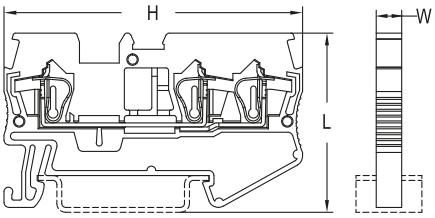
JXB-ST 2 вывода



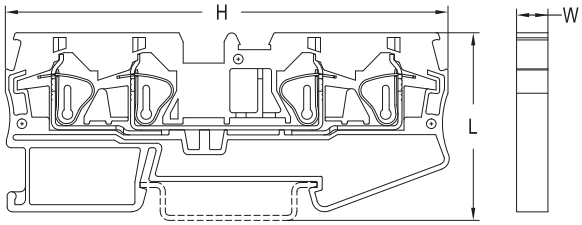
JXB-ST двойная



JXB-ST 3 вывода



JXB-ST 4 вывода



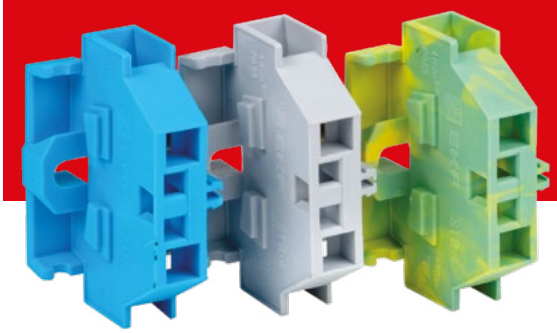
Параметры	Размеры		
	L	H	W
JXB-ST-1,5 / JXB-ST-1,5 земля	36,9	48,9	4,2
JXB-ST-2,5 / JXB-ST-2,5 земля	36,9	48,9	5,2
JXB-ST-4 / JXB-ST-4 земля	36,9	56,4	6,2
JXB-ST-6 / JXB-ST-6 земля	44,2	70,3	8,2
JXB-ST-1,5 3 вывода / JXB-ST-1,5 3 вывода земля	36,5	60,8	4,2
JXB-ST-2,5 3 вывода / JXB-ST-2,5 3 вывода земля	36,5	60,8	5,2
Двойная JXB-ST-1,5	47,5	67,5	4,2
Двойная JXB-ST-2,5	49,2	67,5	5,2
Двойная JXB-ST-4	47,5	83,5	6,2
JXB-ST-1,5–4 вывода	36,5	72,6	4,2
JXB-ST-2,5–4 вывода	36,5	72,6	5,2
JXB-ST-4–4 вывода	36,5	87,5	6,2

Параметры	Значения
Номинальное напряжение переменного тока, В	800
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20
Материал корпуса	Полиамид 6.6
Материал контактной части	Медь
Способ монтажа	DIN-рейка, стандартный профиль 35 мм
Тип соединения	Пружинное
Температура эксплуатации, °C	От -40 до +80

ТАБЛИЦА ПОДБОРА АКСЕССУАРОВ

Наименование	Цвет	Заглушка	Перемычка 2PIN (красная)	Перемычка 3PIN (красная)	Маркеры без нумерации (50 шт.)	Маркеры 1–50 (10 шт.)	Маркеры 50–100 (10 шт.)	Маркеры 100–150 (10 шт.)	Маркеры 150–200 (10 шт.)	Маркеры A, B, C, N, PE (10 шт.)	Маркеры L1, L2, L3, N, PE (10 шт.)	Держатель для маркировки клеммных групп	Зажим на DIN-рейку, 1 винт	Зажим на DIN-рейку, 2 винта	Зажим на DIN-рейку пластиковый, 1 винт
		Артикул													
JXB-ST-1,5	Серый	sak-st-1.5/2.5	plc-per-st-2PIN-1.5	plc-per-st-3PIN-1.5	zb-st-1.5-0	zb-st-1.5-1-50	zb-st-1.5-50-100	zb-st-1.5-100-150	zb-st-1.5-150-200	zb-st-1.5-A-PE	zb-st-1.5-L-1-3	ahdw-2-38	ahdw-211	ahdw-201	ahdw-ew
JXB-ST-2,5			plc-per-st-2PIN-2.5	plc-per-st-3PIN-2.5	zb-st-2.5-0	zb-st-2.5-1-50	zb-st-2.5-50-100	zb-st-2.5-100-150	zb-st-2.5-150-200	zb-st-2.5-A-PE	zb-st-2.5-L-1-3				
JXB-ST-4		sak-st-4	plc-per-st-2PIN-4	plc-per-st-3PIN-4	zb-st-4-0	zb-st-4-1-50	zb-st-4-50-100	zb-st-4-100-150	zb-st-4-150-200	zb-st-4-A-PE	zb-st-4-L-1-3				
JXB-ST-6		sak-st-6	–		zb-st-6-0	zb-st-6-1-50	zb-st-6-50-100	zb-st-6-100-150	zb-st-6-150-200	zb-st-6-A-PE	zb-st-6-L-1-3				
JXB-ST-1,5 синяя	Синий	sak-st-1.5/2.5-blue	plc-per-st-2PIN-1.5	plc-per-st-3PIN-1.5	zb-st-1.5-0	zb-st-1.5-1-50	zb-st-1.5-50-100	zb-st-1.5-100-150	zb-st-1.5-150-200	zb-st-1.5-A-PE	zb-st-1.5-L-1-3				
JXB-ST-2,5 синяя			plc-per-st-2PIN-2.5	plc-per-st-3PIN-2.5	zb-st-2.5-0	zb-st-2.5-1-50	zb-st-2.5-50-100	zb-st-2.5-100-150	zb-st-2.5-150-200	zb-st-2.5-A-PE	zb-st-2.5-L-1-3				
JXB-ST-4 синяя		sak-st-4-blue	plc-per-st-2PIN-4	plc-per-st-3PIN-4	zb-st-4-0	zb-st-4-1-50	zb-st-4-50-100	zb-st-4-100-150	zb-st-4-150-200	zb-st-4-A-PE	zb-st-4-L-1-3				
JXB-ST-6 синяя		sak-st-6-blue	–		zb-st-6-0	zb-st-6-1-50	zb-st-6-50-100	zb-st-6-100-150	zb-st-6-150-200	zb-st-6-A-PE	zb-st-6-L-1-3				
JXB-ST-1,5 земля	Желто-зеленый	sak-st-1.5/2.5-pen	plc-per-st-2PIN-1.5	plc-per-st-3PIN-1.5	zb-st-1.5-0	zb-st-1.5-1-50	zb-st-1.5-50-100	zb-st-1.5-100-150	zb-st-1.5-150-200	zb-st-1.5-A-PE	zb-st-1.5-L-1-3				
JXB-ST-2,5 земля			plc-per-st-2PIN-2.5	plc-per-st-3PIN-2.5	zb-st-2.5-0	zb-st-2.5-1-50	zb-st-2.5-50-100	zb-st-2.5-100-150	zb-st-2.5-150-200	zb-st-2.5-A-PE	zb-st-2.5-L-1-3				
JXB-ST-4 земля		sak-st-4-pen	plc-per-st-2PIN-4	plc-per-st-3PIN-4	zb-st-4-0	zb-st-4-1-50	zb-st-4-50-100	zb-st-4-100-150	zb-st-4-150-200	zb-st-4-A-PE	zb-st-4-L-1-3				
JXB-ST-6 земля		sak-st-6-pen	–		zb-st-6-0	zb-st-6-1-50	zb-st-6-50-100	zb-st-6-100-150	zb-st-6-150-200	zb-st-6-A-PE	zb-st-6-L-1-3				
JXB-ST-1,5 3 вывода	Серый	sak-st-1.5/2.5-3	plc-per-st-2PIN-1.5	plc-per-st-3PIN-1.5	zb-st-1.5-0	zb-st-1.5-1-50	zb-st-1.5-50-100	zb-st-1.5-100-150	zb-st-1.5-150-200	zb-st-1.5-A-PE	zb-st-1.5-L-1-3				
JXB-ST-2,5 3 вывода			plc-per-st-2PIN-2.5	plc-per-st-3PIN-2.5	zb-st-2.5-0	zb-st-2.5-1-50	zb-st-2.5-50-100	zb-st-2.5-100-150	zb-st-2.5-150-200	zb-st-2.5-A-PE	zb-st-2.5-L-1-3				
JXB-ST-1,5 3 вывода земля	Желто-зеленый	sak-st-1.5/2.5-3-pen	plc-per-st-2PIN-1.5	plc-per-st-3PIN-1.5	zb-st-1.5-0	zb-st-1.5-1-50	zb-st-1.5-50-100	zb-st-1.5-100-150	zb-st-1.5-150-200	zb-st-1.5-A-PE	zb-st-1.5-L-1-3				
JXB-ST-2,5 3 вывода земля			plc-per-st-2PIN-2.5	plc-per-st-3PIN-2.5	zb-st-2.5-0	zb-st-2.5-1-50	zb-st-2.5-50-100	zb-st-2.5-100-150	zb-st-2.5-150-200	zb-st-2.5-A-PE	zb-st-2.5-L-1-3				
JXB-ST-1,5	Серый	sak-st-1.5/2.5-4-2	plc-per-st-2PIN-1.5	plc-per-st-3PIN-1.5	zb-st-1.5-0	zb-st-1.5-1-50	zb-st-1.5-50-100	zb-st-1.5-100-150	zb-st-1.5-150-200	zb-st-1.5-A-PE	zb-st-1.5-L-1-3				
JXB-ST-2,5 двойная			plc-per-st-2PIN-2.5	plc-per-st-3PIN-2.5	zb-st-2.5-0	zb-st-2.5-1-50	zb-st-2.5-50-100	zb-st-2.5-100-150	zb-st-2.5-150-200	zb-st-2.5-A-PE	zb-st-2.5-L-1-3				
JXB-ST-4		sak-st-4-4-2	plc-per-st-2PIN-4	plc-per-st-3PIN-4	zb-st-4-0	zb-st-4-1-50	zb-st-4-50-100	zb-st-4-100-150	zb-st-4-150-200	zb-st-4-A-PE	zb-st-4-L-1-3				
JXB-ST-1,5 4 вывода	Серый	sak-st-1.5/2.5-4	plc-per-st-2PIN-1.5	plc-per-st-3PIN-1.5	zb-st-1.5-0	zb-st-1.5-1-50	zb-st-1.5-50-100	zb-st-1.5-100-150	zb-st-1.5-150-200	zb-st-1.5-A-PE	zb-st-1.5-L-1-3				
JXB-ST-2,5 4 вывода			plc-per-st-2PIN-2.5	plc-per-st-3PIN-2.5	zb-st-2.5-0	zb-st-2.5-1-50	zb-st-2.5-50-100	zb-st-2.5-100-150	zb-st-2.5-150-200	zb-st-2.5-A-PE	zb-st-2.5-L-1-3				
JXB-ST-4 4 вывода		sak-st-4-4	plc-per-st-2PIN-4	plc-per-st-3PIN-4	zb-st-4-0	zb-st-4-1-50	zb-st-4-50-100	zb-st-4-100-150	zb-st-4-150-200	zb-st-4-A-PE	zb-st-4-L-1-3				

Мини-клеммы пружинные STB EKF PROxima



400В · НЕ ГОРИТ! · -40°C +105°C · IP20 · ГАРАНТИЯ 7 ЛЕТ · EAC

Мини-клеммы пружинные STB EKF серии PROxima предназначены для подключения и разветвления фазных, нулевых проводников и проводников заземления различных сечений. Особое преимущество данных клемм – компактный размер; они подходят для использования в ограниченном пространстве. Подвод проводника осуществляется сбоку клеммы, для его присоединения/отсоединения необходимо нажать отверткой на пружину через отверстие. Дополнительно к мини-клеммам выпускаются боковые заглушки и крепление для установки на DIN-рейку.

Компактные размеры

Подпружиненный контакт обеспечивает надежную фиксацию проводника

Токоведущая пластина выполнена из луженой меди

Установка на DIN-рейку с помощью специального крепления

Возможность соединения клемм между собой

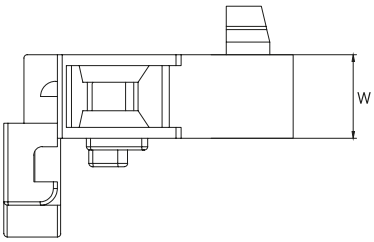
Мини-клеммы выполнены из качественного полиамида, не подверженного иссыханию и растрескиванию

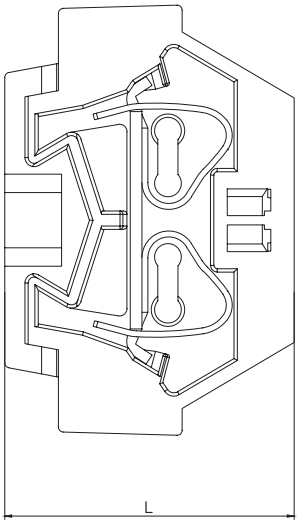
Изображение	Наименование	Диапазон сечений, мм²	Номинальное напряжение переменного тока, В	Номинальный ток, А	Длина снятия изоляции, мм	Цвет	Артикул
	Мини-клемма STB-1.5 18А серая EKF	0.1–1,5	400	18	8	Серый	stb-m-1.5-gray
	Мини-клемма STB-2.5 24А серая EKF	0.1–2,5	500	24	8		stb-m-2.5-gray
	Мини-клемма STB-4 32А серая EKF	0.1–4	630	32	9		stb-m-4-gray
	Мини-клемма STB-1.5 18А синяя EKF	0.1–1,5	400	18	8	Синий	stb-m-1.5-blue
	Мини-клемма STB-2.5 24А синяя EKF	0.1–2,5	500	24	8		stb-m-2.5-blue
	Мини-клемма STB-4 32А синяя EKF	0.1–4	630	32	9		stb-m-4-blue
	Мини-клемма STB-1.5 18А желто-зеленая EKF	0.1–1,5	400	18	8	Желто-зеленый	stb-m-1.5-y-green
	Мини-клемма STB-2.5 24А желто-зеленая EKF	0.1–2,5	500	24	8		stb-m-2.5-y-green
	Мини-клемма STB-4 32А желто-зеленая EKF	0.1–4	630	32	9		stb-m-4-y-green

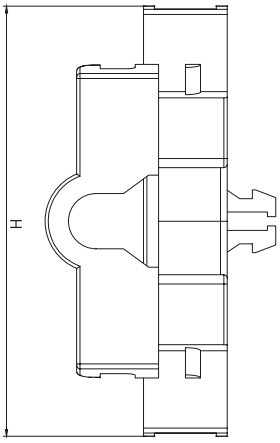
Изображение	Наименование	Цвет	Сечение клемм, мм²	Артикул
	Заглушка для мини-клеммы STB-1.5 черная EKF	Черный	1,5	ep-stb-m-1.5-black
	Заглушка для мини-клеммы STB-2.5 черная EKF		2,5	ep-stb-m-2.5-black
	Заглушка для мини-клеммы STB-4 черная EKF		4	ep-stb-m-4-black
	Крепление для установки мини-клемм STB на DIN-рейку EKF	Серый	1,5 2,5 4	mf-stb-m

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные и установочные размеры







Наименование	Размеры, мм		
	H	L	W
STB-1.5	25	17	5
STB-2.5	28	18	6
STB-4	33,4	23	7

Параметры	Значения
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20
Материал корпуса	Полиамид 6.6
Материал контактной части	Луженая медь
Способ монтажа	Монтажная панель
Тип соединения	Пружинное
Температура эксплуатации	От -40 до + 75
Количество контактных гнезд на уровень	2
Количество уровней	1