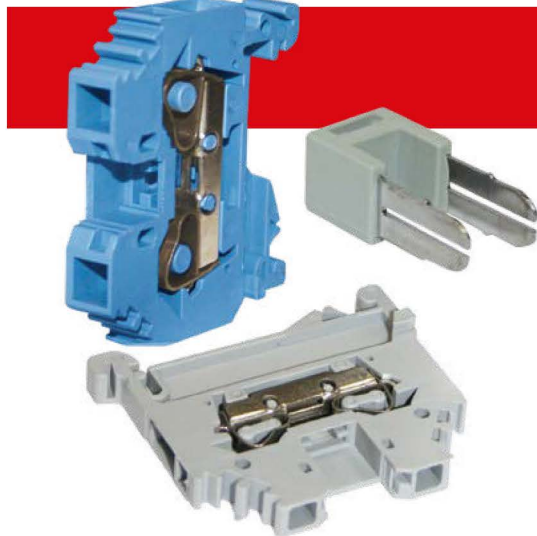


## Колодки клеммные JXB-S самозажимные EKF PROxima

### ОПИСАНИЕ



Колодки клеммные JXB-S EKF PROxima самозажимные устанавливаются на DIN-рейку 35 мм и предназначены для использования в распределительных щитах – для подключения и разветвления фазных, нулевых и проводников заземления различных сечений. Особое преимущество данных клемм – в безвинтовом креплении проводников: используются подпружиненные самозажимные контакты. Подвод проводника осуществляется сбоку клеммы. Для отсоединения проводника необходимо нажать отверткой на пружину через отверстие, расположенное сверху клеммы. Рассчитаны на применение в цепях переменного тока с напряжением до 800 В и частотой 50 Гц. Клеммы изготавливаются из огнестойкого полиамида следующих цветов: серый, синий, желто-зеленый (земля). Дополнительно к клеммам выпускаются боковые заглушки для закрытия контактов конечной клеммы, перемычки для разветвления проводников и др. (см. таблицу подбора аксессуаров).

### ПРИМЕНЕНИЕ



Для создания удобной системы распределения нагрузки, аккумуляторного монтажа и удобства дальнейшей эксплуатации электрических схем.

Применение:

- Шкафы, щиты, сборки.
- В различном технологическом оборудовании (насосные агрегаты, дизель-генераторная аппаратура и т. д.).

### ПРЕИМУЩЕСТВА



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 качественной нержавеющей стали с покрытием из гальванического лужения



Широкий ассортимент по сечению (1–10 мм<sup>2</sup>)

### АССОРТИМЕНТ

Изображение	Наименование	Сечение мм <sup>2</sup>	Номинальное напряжение переменного тока, В	Номинальный ток, А	Сечение одножильного проводника, мм <sup>2</sup>	Сечение многожильного проводника, мм <sup>2</sup>	Длина снятия изоляции, мм	Цвет	Соединение PE	Артикул
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-2,5 EKF PROxima	2,5	800	24	0,2-4	0,2-2,5	8-9	Серый	Нет	plc-jxb-s-2.5g
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-4 EKF PROxima	4		32	0,5-6	0,5-4	9-10			plc-jxb-s-4g
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-6 EKF PROxima	6		41	0,5-10	0,5-6	12-13			plc-jxb-s-6g
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-10 EKF PROxima	10		57	0,5-16	0,5-10	12-13			plc-jxb-s-10g

Изображение	Наименование	Сечение мм <sup>2</sup>	Номинальное напряжение переменного тока, В	Номинальный ток, А	Сечение одножильного проводника, мм <sup>2</sup>	Сечение многожильного проводника, мм <sup>2</sup>	Длина снятия изоляции, мм	Цвет	Соединение РЕ	Артикул
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-2,5 EKF PROxima	2,5	800	24	0,2-4	0,2-2,5	8-9	Синий	Нет	plc-jxb-s-2.5b
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-4 EKF PROxima	4		32	0,5-6	0,5-4	9-10			plc-jxb-s-4b
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-6 EKF PROxima	6		41	0,5-10	0,5-6	12-13			plc-jxb-s-6b
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-10 EKF PROxima	10		57	0,5-16	0,5-10	12-13			plc-jxb-s-10b
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-2,5 EKF PROxima	2,5		-	0,2-4	0,2-2,5	8-9	Желто-зеленый	Есть	plc-jxb-s-2.5pe
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-4 EKF PROxima	4		-	0,5-6	0,5-4	9-10			plc-jxb-s-4pe
	Колодка клеммная самозажимная JXB-S-6 EKF PROxima	6		-	0,5-10	0,5-6	12-13			plc-jxb-s-6pe

## Таблица подбора аксессуаров

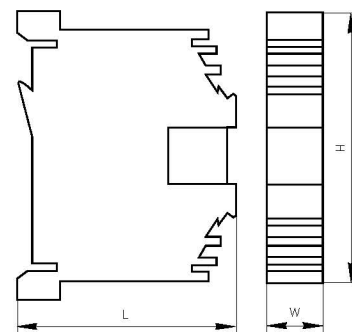
Наименование	Цвет	Заглушка	Перемычка	Перемычка через один	Держатель для маркировки клеммных групп	Зажим на DIN-рейку, 1 винт	Зажим на DIN-рейку, 2 винта	Зажим на DIN-рейку пластиковый, 1 винт
		Артикул						
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-2,5	Серый	plc-sak-s-2.5	plc-per-2-2.5	plc-per-3-2.5	ahdw-2-38	ahdw-211	ahdw-201	ahdw-ew
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-4		plc-sak-s-4	plc-per-2-4	plc-per-3-4				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-6		plc-sak-s-6	plc-per-2-6	plc-per-3-6				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-10		plc-sak-s-10	plc-per-2-10	plc-per-3-10				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-2,5	Синий	plc-sak-s-2.5	plc-per-2-2.5	plc-per-3-2.5				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-4		plc-sak-s-4	plc-per-2-4	plc-per-3-4				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-6		plc-sak-s-6	plc-per-2-6	plc-per-3-6				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-10		plc-sak-s-10	plc-per-2-10	plc-per-3-10				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-2,5	Желто-зеленый	plc-sak-s-2.5	plc-per-2-2.5	plc-per-3-2.5				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-4		plc-sak-s-4	plc-per-2-4	plc-per-3-4				
Колодка клеммная самозажимная JXB-S-6		plc-sak-s-6	plc-per-2-6	plc-per-3-6				

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметры	Значения
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP20
Материал корпуса	Полиамид 6.6
Материал контактной части	Нержавеющая сталь
Способ монтажа	DIN-рейка стандартный профиль 35 мм
Тип соединения	Пружинное
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +80
Количество контактных гнезд на уровень	2
Количество уровней	1

## Типовая комплектация

- Клемма JXB-S EKF PROxima (50/40/30 шт. в упаковке, в зависимости от габарита изделия).
- Комплект маркеров.



## Габаритные и установочные размеры

Наименование	Размеры, мм			
	L (до DIN-рейки)	H	H (земля)	W
JXB-S-2.5 24	30,5	42,5	45	5
JXB-S-4 32	32,5	42,5	45	6
JXB-S-6 41	37	46,5	46,5	8
JXB-S-10 57	41,5	52	-	10