



ПАСПОРТ

**Клеммы силовые
вводные КСВ**

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Клеммы силовые вводные (КСВ) предназначены для использования в качестве вводных и распределительных клемм при сборке электроустановок.

Используются в качестве переходного элемента при соединении алюминиевых и медных кабелей, а так же, в качестве дополнительного элемента для подключения и установки промышленного оборудования.

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОДИНАРНЫХ КЛЕММ

Основные технические характеристики одинарных клемм приведены в таблице 1.

Таблица 1

Параметры	Значения			
	КСВ 16-50	КСВ 16-95	КСВ 35-150	КСВ 35-240
Сечение проводника, мм ²	Al: 6-50 Cu: 2,5-50	16-95	35-150	35-240
Номинальное рабочее напряжение	800 В, 50/60 Гц			
Номинальный рабочий ток, А	Al: 145 Cu: 160	Al: 220 Cu: 245	Al: 290 Cu: 320	Al: 380 Cu: 425
Способ установки	DIN-рейка	DIN-рейка и монтажная плата		Монтажная плата
Степень защиты	IP20			
Климатическое исполнение	УХЛ3			
Высота А, мм	43	44	54	62
Ширина В, мм	17,8	24	29,5	37,5
Длина С, мм	49	86	95	130
Вес, гр	30	74	120	250

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВОЙНЫХ И ТРОЙНЫХ КЛЕММ

Основные технические характеристики двойных и тройных клемм приведены в таблице 2.

Таблица 2

Параметры	Значения			
	КСВ 16-50 двойная	КСВ 16-50 тройная	КСВ 16-95 двойная	КСВ 2.5-35 (3P+N+PE)
Сечение проводника, мм ²	Al: 6-50 Cu: 2,5-50		16-95	2,5-35
Номинальное рабочее напряжение	800 В, 50/60 Гц			
Номинальный рабочий ток, А	Al: 145 Cu: 160		Al: 220 Cu: 245	Al: 120 Cu: 135
Способ установки	DIN-рейка		DIN-рейка и монтажная плата	DIN-рейка и монтажная плата
Степень защиты	IP20			
Климатическое исполнение	УХЛ3			
Высота А, мм	38	42,8	44	40
Ширина В, мм	30	49,2	42	80
Длина С, мм	49	49,6	86	65
Вес, гр	30	104	74	120

4 ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ И МОНТАЖА

Монтаж и подключение клемм КСВ должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом. В зависимости от модели, монтаж осуществляется на DIN-рейку, или монтажную панель. Диапазон рабочих температур: от -40 °С до +50 °С.

Клеммы КСВ должны эксплуатироваться только в невзрывоопасных средах, не содержащих токопроводящей пыли и химически активных веществ.

При техническом обслуживании клемм КСВ необходимо соблюдать требования «Правил техники безопасности и технической эксплуатации электроустановок потребителей». В обычных условиях эксплуатации достаточно 1 раз в 6 месяцев проверить момент затяжки винтов и произвести внешний осмотр. При обнаружении видимых внешних повреждений дальнейшая эксплуатация клемм КСВ запрещена.

5 КОМПЛЕКТНОСТЬ

Клеммы КСВ поставляются в групповой упаковке. Вся документация доступна по QR-коду на внутренней стороне упаковки или на вкладыше.

6 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование клемм может осуществляться любым видом закрытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических воздействий и воздействий атмосферных осадков.

Хранение должно осуществляться в упаковке производителя в закрытых помещениях при температуре окружающего воздуха от -40°С до +70°С и относительной влажности не более 90% при +25°С.

7 УТИЛИЗАЦИЯ

Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя клеммы следует утилизировать в соответствии с действующими требованиями законодательства на территории реализации изделия. Изделие утилизировать путём передачи в специализированное предприятие для переработки вторичного сырья в соответствии с требованиями законодательства территории реализации.

8 ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие клемм требованиям нормативной документации при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок эксплуатации: 7 лет с даты продажи изделия, указанной в товарном чеке.

Гарантийный срок хранения: 7 лет с даты изготовления, указанной на упаковке или на изделии.

Срок службы: 10 лет.

Изготовитель: информация указана на упаковке изделия.

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Российской Федерации:

ООО «Электрорешения», 127273, Россия, Москва,

ул. Отрадная, д. 2Б, стр. 9, 5 этаж.

Тел.: +7 (495) 788-88-15.

Тел.: 8 (800) 333-88-15 (действует только на территории РФ)

Импортер и представитель торговой марки ЕКФ по работе с претензиями на территории Республики Казахстан:

ТОО «Энергорешения Казахстан», Казахстан, г. Алматы,

Бостандыкский район, улица Тургут Озала, д. 247, кв. 4.

9 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Клеммы КСВ соответствуют требованиям нормативной документации и признаны годными к эксплуатации.

Дата производства:

информация указана на изделии или на упаковке.

Штамп технического контроля изготовителя



EAC



v3

ekfgroup.com

EFVEE