

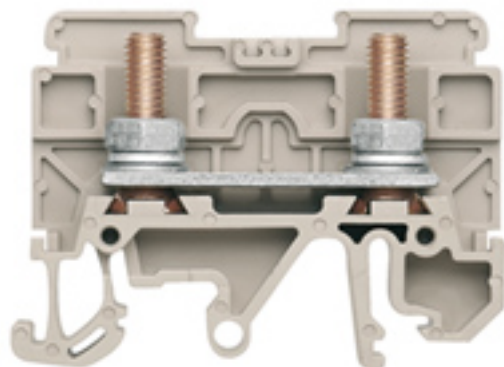
ST 5/EN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Klippon® Connect с технологией винтовых клемм**

Высокая надежность и разнообразие конструкций клеммных колодок с винтовыми соединениями упрощают проектирование и оптимизируют эксплуатационную безопасность. Klippon® Connect обеспечивает подтвержденное на практике соответствие широкому ряду различных требований.

Основные данные для заказа

Исполнение	Винтовые клеммы болтового типа, Проходная клемма, Расчетное сечение: 16 мм ² , Винтовое соединение
Номер для заказа	0448360000
Тип	ST 5/EN
GTIN (EAN)	4032248124978
Кол.	20 Шт.

ST 5/EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	54,5 мм	Высота (в дюймах)	2,146 inch
Глубина	47,5 мм	Глубина (дюймов)	1,87 inch
Масса	19,9 g	Масса нетто	22,64 g
Ширина	16,4 мм	Ширина (в дюймах)	0,646 inch

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	120 °C		

Расчетные данные согласно UL

UL_напряжение_плата	600 V	UL_провод_макс_плата	10 AWG
UL_провод_мин_плата	12 AWG	UL_ток_плата	65 A
Напряжение, класс C (UR)	600 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	10 AWG
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	12 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	10 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	12 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. C	65 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	закрепленный	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	открытый	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет

Общие сведения

Рейка	TS 32, TS 35
-------	--------------

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Да	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	1	Уровни с внутр. перемычками	Нет
Соединение PE	Нет	Рейка	TS 32, TS 35

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	2,43 W	Расчетное сечение	16 mm ²
Номинальное напряжение	800 V	Номинальный ток	76 A
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,42 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	8 кВ
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

ST 5/EN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Момент затяжки, макс.	3 Nm
Момент затяжки, мин.	2 Nm	Направление соединения	боковая
Размер болта для соединения ножевого типа	M 5		

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [EAC certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

Технические данные [STEP](#)Технические данные [EPLAN, WSCAD](#)
 Пользовательская документация [Beipackzettel_ST5.pdf](#)
[StorageConditionsTerminalBlocks](#)