

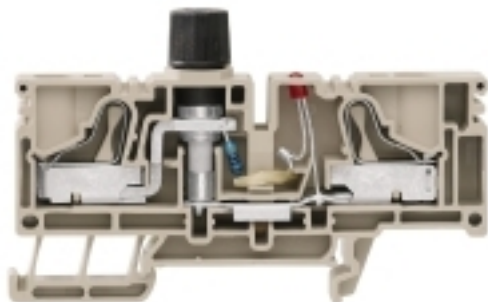
PSI 6/10/LD 10-36V**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Пружинное соединение с технологией PUSH IN**

Инновационная технология PUSH IN сводит затрачиваемое на электромонтаж время к минимуму. Непосредственная вставка обеспечивает высокое усилие выдергивания провода и удобство работы для проводов всех типов.

Основные данные для заказа

Исполнение	Р-серия, Клемма с предохранителем, Расчетное сечение: 6 mm ² , PUSH IN
Номер для заказа	1231880000
Тип	PSI 6/10/LD 10-36V
GTIN (EAN)	4050118015737
Кол.	25 Шт.
Состояние поставки	Эта артикул в перспективе будет недоступен.
Доступно до	2023-03-31
Альтернативное изделие	2429870000

Дата создания 7 апреля 2021 г. 8:50:27 CEST

PSI 6/10/LD 10-36V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	81 мм	Высота (в дюймах)	3,189 inch
Глубина	39,6 мм	Глубина (дюймов)	1,559 inch
Масса нетто	28,6 g	Ширина	12,2 мм
Ширина (в дюймах)	0,48 inch		

Температуры

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

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	справа
-------------	-----------------	-------------------	--------

Клеммы с предохранителем

Вставка предохранителя	G-предохранитель 5 x 20	Допустимая мощность потерь для стандартного варианта предохранителя	2,5 W
Индикация	Светодиод	Рабочее напряжение, макс.	36 В
Ток	6,3 А		

Общие сведения

Нормы	IEC 60947-7-1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16	Рейка	TS 35

Параметры системы

Исполнение	Соединение PUSH IN, Предохранитель - плавкая вставка, со светодиодом, для вставной перемычки, с одной стороны открыт	Требуется концевая пластина	Да
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Соединение PE	Нет	Рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция PE	Нет
Функция PEN	Нет		

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	1,31 W	Расчетное сечение	6 mm ²
Номинальное напряжение	36 V	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	250 V
Номинальный ток	6,3 А	Ток при макс. проводнике	10 А
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Номинальное импульсное напряжение 8 кВ		Степень загрязнения	3

Дата создания 7 апреля 2021 г. 8:50:27 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

PSI 6/10/LD 10-36V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

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

Элемент индикации

Ток	6,3 А
-----	-------

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN	Диапазон зажима, макс.	10 mm ²
Диапазон зажима, мин.	1,5 mm ²	Длина зачистки изоляции	14 мм
Количество соединений	2	Направление соединения	сверху
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16
Размер лезвия	0,6 x 3,5 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	1,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	1,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1,5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ECLASS 9.0	27-14-11-16	ECLASS 9.1	27-14-11-16
ECLASS 10.0	27-14-11-16	ECLASS 11.0	27-14-11-16

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	EAC certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks

PSI 6/10/LD 10-36V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Изображения

