

PNT 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Электромонтаж в зданиях

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке 10×3 и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

Основные данные для заказа

Исполнение	Р-серия, Нейтральный проводник - клемма,
	Расчетное сечение: 16 mm², PUSH IN,
	Непосредственный монтаж
Номер для заказа	<u>1896350000</u>
Тип	PNT 16
GTIN (EAN)	4032248511464
Кол.	10 Шт.

Справочный листок технических данных



PNT 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	80,5 мм	Высота (в дюймах)	3,169 inch
Глубина	49,5 мм	Глубина (дюймов)	1,949 inch
Глубина с DIN-рейкой	50 мм	Масса нетто	35,03 g
Ширина	12,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,476 inch

Температуры

Температура хранения		Температура при длительном		
	-25 °C55 °C	использовании, мин.	-50 °C	
Температура при длительном				
использовании, макс.	120 °C			

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	закрытый
Проверенное на взрывозащищенность		Указание по установке	Непосредственный
исполнение	Нет		монтаж

Общие сведения

Нормы	В соответствии с ІЕС	Рейка	
	60947-7-1		TS 35
Указание по установке	Непосредственный		
	MOUTOW		

Параметры системы

Исполнение	Соединение PUSH IN, с соединением с шиной 10х3, с одной стороны	Требуется концевая пластина	
	открыт		Да
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	1		1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Да
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение	
IEC 60947-7-x	2,43 W		16 mm²
Номинальное напряжение	400 V	Номинальный ток	76 A
Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,42 mΩ
Номинальное импульсное напряж	ение 8 кВ	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	синий
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		



PNT 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	PUSH IN	Диапазон зажима, макс.	16 mm ²
Диапазон зажима, мин.	2,5 mm ²		18 мм
Калибровая пробка согласно 60 94	7-1B6	Количество соединений	1
Размер лезвия	1,0 х 5,5 мм	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	16 mm²
Сечение подсоединяемого провода тонкий скрученный, макс.	, 16 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	2,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	16 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	2,5 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	10 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	2,5 mm²		

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

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>EAC certificate</u>	
соответствии	DNVGL certificate
	Declaration of Conformity
	Declaration of Conformity
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>

Справочный листок технических данных



PNT 16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

