

## **PNT 6/10**

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  $10\times3$  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	Нейтральный проводник - клемма, PUSH IN, 10 mm², 250 V, 41 A, синий
Номер для заказа	<u>1896370000</u>
Тип	PNT 6/10
GTIN (EAN)	4032248511488
Кол.	25 Шт.

# Справочный листок технических данных



## **PNT 6/10**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

Размеры и массы
-----------------

Высота	72,5 мм	Высота (в дюймах)	2,854 inch
Глубина	46 мм	Глубина (дюймов)	1,811 inch
Глубина с DIN-рейкой	46,5 мм	Масса нетто	18,29 g
Ширина	8,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,319 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	справа	
Проверенное на взрывозац	цищенность			
исполнение	Нет			

#### Общие сведения

Нормы	В соответствии с ІЕС	Поперечное сечение подключаемого	
·	60947-7-1	провода AWG, макс.	AWG 8
Поперечное сечение подключаемого		Рейка	
провода AWG, мин.	AWG 16		TS 35

#### Параметры системы

Исполнение	Соединение PUSH IN, с соединением с шиной 10х3, для вставной перемычки, с одной	Требуется концевая пластина	
	стороны 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	1,82 W		10 mm <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	250 V	Номинальный ток	41 A
Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.56 mΩ
Номинальное импульсное напряжение 8 кВ		Степень загрязнения	3

#### Характеристики материала

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



### **PNT 6/10**

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.	10 mm²
Диапазон зажима, мин.	1,5 mm²	Длина зачистки изоляции	14 мм
Калибровая пробка согласно 60 9	947-1 A4	Количество соединений	2
Поперечное сечение подключаем провода AWG, макс.	юго AWG 8	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 16
Размер лезвия	0,6 х 3,5 мм	Сечение подключаемого проводника тонкопроволочного, макс.	a, 10 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	1,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, ма		Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	1,5 mm²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, ма		Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	10 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	o <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 6/10** 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

