

WNT 35N 10X3**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	Разъединительная клемма нулевого провода, Соединение с шиной, 35 mm ² , 400 V, 125 A, скользящий, синий
Номер для заказа	1718550000
Тип	WNT 35N 10X3
GTIN (EAN)	4008190362430
Кол.	20 Шт.

WNT 35N 10X3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	66 мм	Высота (в дюймах)	2,598 inch
Глубина	50,5 мм	Глубина (дюймов)	1,988 inch
Глубина с DIN-рейкой	51 мм	Масса нетто	63,9 g
Ширина	16 мм	Ширина (в дюймах)	0,63 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	Количество одинаковых клемм	1
Открытые страницы	закрытый	Проверенное на взрывозащищенность исполнение	Нет
Указание по установке	Шина		

Общие сведения

Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1	Рейка	TS 35
Указание по установке	Шина		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение, с соединением с шиной 10x3, закрытый	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	1	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение PE	Нет
Рейка	TS 35	Функция N	Да
Функция PE	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	4 W	Расчетное сечение	35 mm ²
Номинальное напряжение	400 V	Номинальный ток	125 A
Ток при макс. проводнике	140 A	Нормы	В соответствии с IEC 60947-7-1
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,26 mΩ	Номинальное импульсное напряжение	6 kV
Степень загрязнения	3		

Характеристики материала

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

WNT 35N 10X3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmüller.com

Технические данные

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода,
гибкого, с кабельным наконечником,
DIN 46228/1, дополнительное
соединение, макс.

35 mm²

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Соединение с шиной			
Диапазон зажима, макс.	50 mm ²			
Диапазон зажима, мин.	2,5 mm ²			
Длина зачистки изоляции	18 мм			
Зажимаемый проводник	Технические характеристики соединения		Винтовое соединение	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	одножильный, H05(07) V-U	
		мин.	2,5 mm ²	
		макс.	16 mm ²	
		номин.	16 mm ²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	18 мм
			макс.	18 мм
			номин.	18 мм
		Момент затяжки	мин.	4 Nm
			макс.	5 Nm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		
	Технические характеристики соединения		Винтовое соединение	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	многожильный H07V-R	
		мин.	2,5 mm ²	
		макс.	50 mm ²	
		номин.	35 mm ²	
	кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	18 мм
			макс.	18 мм
			номин.	18 мм
		Момент затяжки	мин.	4 Nm
			макс.	5 Nm
		Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов		
	Технические характеристики соединения		Винтовое соединение	
	Сечение подсоединяемого провода	Тип	гибкий, H05(07) V-K	
		мин.	2,5 mm ²	
		макс.	35 mm ²	
		номин.	235 mm ²	
кабельный наконечник	Длина снятия изоляции	мин.	18 мм	
		макс.	18 мм	
		номин.	18 мм	
	Момент затяжки	мин.	4 Nm	
		макс.	5 Nm	
	Рекомендованная обжимная втулка для фиксации концов проводов			
Зажимной винт		M 6		
Калибровая пробка согласно 60 947-1 B8				
Количество соединений		1		

WNT 35N 10X3

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Момент затяжки, макс.	5 Nm
Момент затяжки, мин.	4 Nm
Направление соединения	боковая
Размер лезвия	6,5 x 1,2 мм
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	35 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	50 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	2,5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	2,5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	35 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	2,5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ECLASS 9.0	27-14-11-26	ECLASS 9.1	27-14-11-26
ECLASS 10.0	27-14-11-26	ECLASS 11.0	27-14-11-26

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, Zuken E3.S
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks

WNT 35N 10X3

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

www.weidmueller.com

Изображения

