

TAR NS VDE-AR-N 4100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



С нашими предварительно собранными КОМПЛЕКТАМИ для выполнения проводной разводки измерительных трансформаторов вы экономите время и уменьшаете затраты на хранение. Мы предлагаем включающие в себя все соответствующие принадлежности и маркировку комплекты для самых различных сценариев применения.

Основные данные для заказа

Версия	PUSH IN, 6 mm ² , 500 V, 30 A, Темно-бежевый
Заказ №	8000174149
Тип	TAR NS VDE-AR-N 4100
GTIN (EAN)	4099987879460
Кол.	1 Штука

TAR NS VDE-AR-N 4100

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	79.1 mm	Глубина (дюймов)	3.1142 inch
Высота	100 mm	Высота (в дюймах)	3.937 inch
Ширина	147.9 mm	Ширина (в дюймах)	5.8228 inch
Масса нетто	616 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	130 °C		

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	справа	с фиксатором	Да
Вид монтажа	зафиксированный		

Общие сведения

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
---	-------	--	--------

Параметры системы

Требуется концевая пластина	Нет	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	32	Уровни с внутр. перемычками	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	6 mm ²	Номинальное напряжение	500 V
Номинальное напряжение пост. тока	500 V	Номинальный ток	30 A
Ток при макс. проводнике	30 A	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.78 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	6 кВ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	1.31 mW
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый
Цвет элементов управления	оранжевый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное соединение	PUSH IN		
---	---------	--	--

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 A5		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 8
Направление соединения	сверху	Длина зачистки изоляции	12 mm
Вид соединения	PUSH IN	Количество соединений	32
Диапазон зажима, макс.	10 mm ²	Диапазон зажима, мин.	0.5 mm ²

TAR NS VDE-AR-N 4100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размер лезвия	0,8 x 4,0 мм	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 22
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.	0.5 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.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	10 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	6 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	0.5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	6 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	0.5 mm ²

Классификации

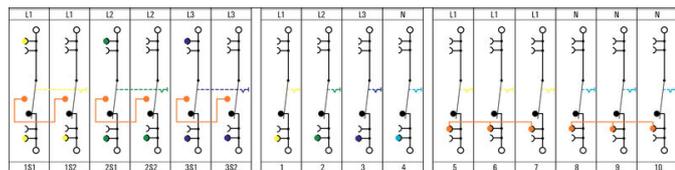
ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

TAR NS VDE-AR-N 4100

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

www.weidmueller.com

Изображения



TAR NS VDE-AR-N 4100

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тестовый адаптер и тестовые розетки



Тестовые адаптеры и тестовые вставки используются для электрического подключения клеммных блоков к испытательному оборудованию. Это позволяет установить электрический контакт в подключенном состоянии и провести измерения без каких-либо сложностей.

Основные данные для заказа

Тип	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Версия	
Заказ №	1276300000	Штекер (клемма), Втычное соединение, 2 mm ² , Количество соединений: 2, Количество полюсов: 1, Ширина: 9 mm	
GTIN (EAN)	4008190026080		
Кол.	20 ST		