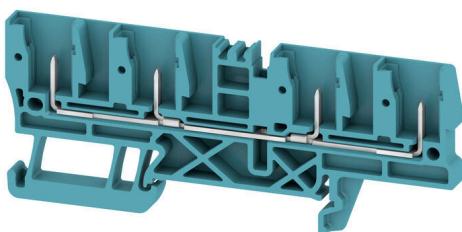


ZT 2.5/4AN/4 BL

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

www.weidmueller.com



Для некоторых применений необходимо, чтобы вставные модульные решения были более гибкими или облегчали установку. Там, где необходимо предварительно изготовить или заменить функциональные блоки в сборе, требуются модульные и гибкие технологии соединения. Наши вставные клеммные блоки быстро собираются и полностью испытаны на заводе.

Основные данные для заказа

| | |
|------------|--|
| Версия | Z-серия, Проходная клемма, Расчетное сечение: 2.5 mm ² , Пружинное соединение, Втычное соединение |
| Заказ № | 2702510000 |
| Тип | ZT 2.5/4AN/4 BL |
| GTIN (EAN) | 4050118711547 |
| Кол. | 50 Штука |

ZT 2.5/4AN/4 BL

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

www.weidmueller.com

Technical data**Сертификаты**

| | |
|------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
|------|-----------------|

Размеры и массы

| | | | |
|----------------------|-------------|------------------|-------------|
| Глубина | 34.5 mm | Глубина (дюймов) | 1.3583 inch |
| Глубина с DIN-рейкой | 35 mm | Высота | 85.5 mm |
| Высота (в дюймах) | 3.3661 inch | Ширина | 5.1 mm |
| Ширина (в дюймах) | 0.2008 inch | Масса нетто | 9 g |

Температуры

| | | | |
|--|----------------|---|---------------|
| Температура хранения | -25 °C...55 °C | Температура окружающей среды | -5 °C...40 °C |
| Температура при длительном использовании, мин. | -50 °C | Температура при длительном использовании, макс. | 120 °C |

Экологическое соответствие изделия

| | |
|-----------------------------|------------------------------|
| Состояние соответствия RoHS | Соответствует без исключения |
| REACH SVHC | Нет SVHC выше 0,1 wt% |

Дополнительные технические данные

| | | | |
|-------------------|--------------|-----------------------------------|----------------|
| Открытые страницы | справа | Проверенное на взрывозащищенность | Нет исполнение |
| Вид монтажа | закрепленный | | |

Общие сведения

| | |
|-------|----------------------------|
| Нормы | По стандарту IEC 60947-7-1 |
|-------|----------------------------|

Параметры системы

| | | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--|-----|
| Исполнение | 4 вилочных соединения, втычной | Требуется концевая пластина | Да |
| Количество уровней | 1 | Количество контактных гнезд на уровень | 4 |
| Количество потенциалов на уровень | 1 | Уровни с внутр. перемычками | Нет |

Расчетные данные

| | | | |
|--|----------------------------|---|---------|
| Расчетное сечение | 2.5 mm ² | Номинальное напряжение пост. тока | 500 V |
| Номинальный ток | 24 A | Ток при макс. проводнике | 24 A |
| Нормы | По стандарту IEC 60947-7-1 | Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x | 1.33 mΩ |
| Номинальное импульсное напряжение 6 kV | | Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x | 0.77 W |
| Степень загрязнения | 3 | | |

Характеристики материала

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

ZT 2.5/4AN/4 BL

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

www.weidmueller.com

Technical data**Зажимаемые провода (расчетное соединение)**

| | | | |
|--|----------------------|---|---|
| Направление соединения | сверху | Вид соединения | Пружинное соединение, Втычное соединение |
| Количество соединений | 4 | Диапазон зажима, макс. | 4 mm ² |
| Диапазон зажима, мин. | 0.13 mm ² | Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс. | 4 mm ² |
| Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин. | 0.5 mm ² | | |

Классификации

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000897 | ETIM 9.0 | EC000897 |
| ETIM 10.0 | EC000897 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-17 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-17 | | |