

**ZTA ZT2.5**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Illustrazione del prodotto**

Gli adattatori e le spine di prova sono utilizzati per il collegamento elettrico tra le morsettiera e l'attrezzatura. In questo modo, un contatto elettrico può essere stabilito nello stato cablato e le misurazioni possono essere fatte facilmente.

**Dati generali per l'ordinazione**

|             |  |
|-------------|--|
| Versione    | Accessori, Adattatore di prova, 17.5 A |
| N. d'ordine | <a href="#">1827080000</a>             |
| Tipo        | ZTA ZT2.5                              |
| GTIN (EAN)  | 4032248411276                          |
| CPZ         | 25 Pieza                               |

## ZTA ZT2.5

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dati tecnici

## Omologazioni

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Conforme |
|------|----------|

## Dimensioni e pesi

|                     |         |                      |             |
|---------------------|---------|----------------------|-------------|
| Profondità          | 50.5 mm | Profondità (pollici) | 1.9882 inch |
| Posizione verticale | 20 mm   | Altezza (pollici)    | 0.7874 inch |
| Larghezza           | 5.1 mm  | Larghezza (pollici)  | 0.2008 inch |
| Peso netto          | 5.52 g  |                      |             |

## Temperature

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
| Temperatura di magazzinaggio           | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente                   | -5 °C...40 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, min. | -50 °C         | Temperatura d'esercizio continuo, max. | 120 °C        |

## Conformità ambientale del prodotto

|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme senza esenzione    |
| REACH SVHC            | No SVHC superiori a 0,1 wt% |

## Altri dati tecnici

|                     |    |                         |                   |
|---------------------|----|-------------------------|-------------------|
| con perno d'arresto | No | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
|---------------------|----|-------------------------|-------------------|

## Dati caratteristici del sistema

|                 |              |   |   |
|-----------------|--------------|---|---|
| Versione        | per morsetti | Numero di potenziali                    | 1 |
| Numero di piani | 1            | Numero dei punti di serraggio per piano | 1 |

## Dati dei materiali

|                               |       |        |      |
|-------------------------------|-------|--------|------|
| Materiale di base             | Wemid | Colori | nero |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0   |        |      |

## Dati dimensionamento

|  |                   |  |        |
|--|-------------------|--|--------|
| Sezione di dimensionamento                       | 1 mm <sup>2</sup> | Tensione nominale                            | 250 V  |
| Tensione DC nominale                             | 250 V             | Corrente nominale                            | 17.5 A |
| Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 2.37 mΩ           | Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-0.43 W | x      |
|  |                   |  |        |

## Dimensioni

|                 |         |                                     |         |
|-----------------|---------|-------------------------------------|---------|
| Passo in mm (P) | 5.10 mm | Altezza con guida di supporto TS 35 | 50.5 mm |
|-----------------|---------|-------------------------------------|---------|

## Generale

|                |   |                         |                   |
|----------------|---|-------------------------|-------------------|
| Numero di poli | 1 | Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto |
|----------------|---|-------------------------|-------------------|

## Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

|                           |                         |                           |                     |
|---------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------|
| Direzione di collegamento | laterale                | Coppia di serraggio, max. | 0.3 Nm              |
| Coppia di serraggio, min. | 0.3 Nm                  | Lunghezza di spellatura   | 10 mm               |
| Tipo di collegamento      | Collegamento ad innesto | Numero di collegamenti    | 1                   |
| Campo di sezioni, max.    | 1 mm <sup>2</sup>       | Campo di sezioni, min.    | 0.5 mm <sup>2</sup> |

**ZTA ZT2.5**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Dati tecnici**

Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.5 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/4, min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile 0.5 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/1, min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.5 mm<sup>2</sup>  
min.

Sezione di collegamento, semirigida, 0.5 mm<sup>2</sup>  
min.

Sezione di collegamento cavo, nucleo 0.5 mm<sup>2</sup>  
rigido, min.

Sezione di collegamento cavo, flessibile 2.5 mm<sup>2</sup>  
con terminali DIN 46228/1, max.

Sezione di collegamento cavo, flessibile, 1 mm<sup>2</sup>  
max.

Sezione di collegamento, semirigida, 4 mm<sup>2</sup>  
max.

Sezione di collegamento cavo, nucleo 1 mm<sup>2</sup>  
rigido, max.

**Classificazioni**

ETIM 8.0 EC002555

ETIM 10.0 EC002555

ECLASS 15.0 27-25-03-04

ETIM 9.0 EC002555

ECLASS 14.0 27-25-03-04