

ZDU 6-2/D+**Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG**

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Perché non integrare funzioni elettriche semplici in un morsetto componibile passante? Ha lo stesso design sottile dei nostri morsetti componibili passanti, con funzioni aggiuntive da utilizzare, come le connessioni trasversali. Spesso, un piccolo componente è sufficiente ad integrare un dispositivo esterno nella vostra tecnologia di automazione. I nostri morsetti componibili modulari con componenti elettronici lo rendono possibile, in modo rapido, semplice e con un fitting perfetto.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|---|
| Versione | Serie Z, Morsetto componibile portacomponenti, Morsetto passante, Sezione di dimensionamento: 6 mm ² , Molla autobloccante |
| Nr.Cat. | 1121120000 |
| Tipo | ZDU 6-2/D+ |
| GTIN (EAN) | 4032248902224 |
| CPZ | 20 Pezzo |

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e pesi**

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|------------|
| Profondità | 57 mm | Profondità (pollici) | 2,244 inch |
| Posizione verticale | 70 mm | Altezza (pollici) | 2,756 inch |
| Larghezza | 8,1 mm | Larghezza (pollici) | 0,319 inch |
| Peso netto | 19,93 g | | |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|-----|
| Temperatura di magazzino | -25 °C...55 °C | Temperatura d'esercizio continuo, min. | -50 |
| Temperatura d'esercizio continuo, max. | 120 | | |

Altri dati tecnici

| | | | |
|------------------------|-------------|-------------|--------|
| Componente elettronico | diodo | Lati aperti | destra |
| Tipo di montaggio | innestabile | | |

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|--|--------------------------------|----|
| Versione | Molla autobloccante, con diodo, per connettore trasversale ad innesto, aperto da un lato | Piastra terminale (necessaria) | Sì |
| Numero di potenziali | 1 | Numero di piani | 1 |
| Numero dei punti di serraggio per piano | 2 | Numero di potenziali per piano | 1 |
| Piani ponticellati internamente | No | Collegamento PE | No |
| Guida | TS 35 | Funzione N | No |
| Funzione PE | No | Funzione PEN | No |

Dati dei materiali

| | | | |
|-------------------------------|-------|--------|--------------|
| Materiale | Wemid | Colori | Nero grafite |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-0 | | |

Dati dimensionamento

| | | | |
|---|-------------------|--|---------|
| Sezione di dimensionamento | 6 mm ² | Tensione nominale | 1.000 V |
| Tensione DC nominale | 1.000 V DC | Corrente nominale | 5 A |
| Corrente con conduttore max. | 0,5 A | Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 0,78 mΩ |
| Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-x | 1,31 W | | |

Generale

| | | | |
|--|--------|--|-------|
| Guida | TS 35 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 8 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 22 | | |

Dati tecnici
info@weidmueller.com
www.weidmueller.com

Direzione di collegamento obliquo

Sezione di collegamento cavo AWG, max. AWG 8

 Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. 6 mm²

 Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. 10 mm²

 Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. 10 mm²

Tipo di collegamento Molla autobloccante

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|
| Campo di sezioni, max. | 10 mm ² | Campo di sezioni, min. | 0,5 mm ² |
| Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm | Direzione di collegamento | obliquo |
| Numero di collegamenti | 2 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 8 |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 22 | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 6 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 10 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0,5 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 10 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0,5 mm ² | Tipo di collegamento | Molla autobloccante |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000903 | ETIM 7.0 | EC000903 |
| ETIM 8.0 | EC000903 | ECLASS 9.0 | 27-14-11-27 |
| ECLASS 9.1 | 27-14-11-47 | ECLASS 10.0 | 27-14-11-27 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-11-27 | ECLASS 12.0 | 27-14-11-27 |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|------------|--------------------------------------|
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093 |

Nota importante

| | |
|---------------------------|--|
| Informazioni sul prodotto | Deve essere rispettata la temperatura d'esercizio a regime continuo permessa |
|---------------------------|--|

Omologazioni

Omologazioni



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

Download

| | |
|--|--|
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | EAC certificate Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA declaration of conformity |
| Dati ingegneristici | CAD data – STEP |
| Dati ingegneristici | WSCAD |
| Documentazione utente | Beipackzettel-ZDU6-2D.pdf StorageConditionsTerminalBlocks |
| Cataloghi | Catalogues in PDF-format |

Foglio dati

ZDU 6-2/D+

Weidmüller Interfaces GmbH & Co. KG

Postfach 3030

32760 Detmold

Tel. +49 5231 14-0

Fax. +49 5231 14-2083

info@weidmueller.com

www.weidmueller.com

Disegni

