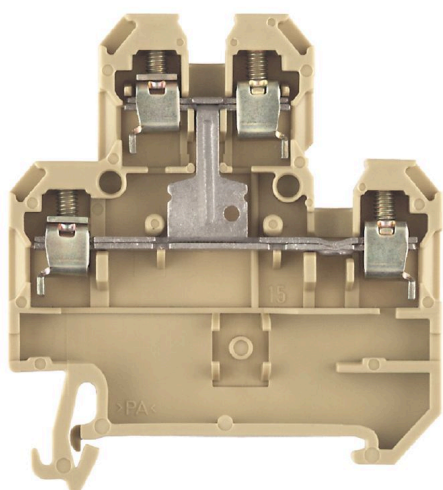


Illustrazione del prodotto



Come da figura

Morsettiere portafusibili e morsettiere per componenti consentono l'integrazione di elementi protettivi e funzionali direttamente nella morsettiera. Le morsettiere portafusibili includono portafusibili incorporati per proteggere in modo affidabile i circuiti elettrici dai sovraccarichi, ideali per i sistemi di controllo e ripartizione. Le morsettiere per componenti consentono di incorporare direttamente nel cablaggio componenti elettronici quali diodi, resistori o LED. Ciò consente un'implementazione a ingombro minimo e ben strutturata delle funzioni di commutazione e della separazione dei segnali. Entrambi i tipi di morsettiera garantiscono una sicurezza più elevata, una manutenzione più facile e un'installazione compatta e funzionale.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|----------------------|--|
| Versione | Morsettiera portacomponenti, Collegamento a vite, beige / giallo, 4 mm ² , 500 V, 500 V, Numero di collegamenti: 4, Numero di piani: 2, TS 35 |
| N. d'ordine | 0643460000 |
| Tipo | DK 4V/35 |
| GTIN (EAN) | 4008190027667 |
| CPZ | 25 Pieza |
| Prodotto alternativo | WDK 4N V |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

UL File Number Search [Sito web UL](#)

N° certificato (UR) E60693

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|---------|----------------------|-------------|
| Profondità | 54 mm | Profondità (pollici) | 2.126 inch |
| Posizione verticale | 50 mm | Altezza (pollici) | 1.9685 inch |
| Larghezza | 6 mm | Larghezza (pollici) | 0.2362 inch |
| Peso netto | 13.04 g | | |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|---------------|
| Temperatura di magazzino | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente | -5 °C...40 °C |
| Temperatura d'esercizio continuo, min. | -50 °C | Temperatura d'esercizio continuo, max. | 100 °C |

Conformità ambientale del prodotto

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

Altri dati tecnici

| | | | |
|-------------------|-------------|----------------------------------|----|
| Lati aperti | destra | Esecuzione a prova di esplosione | No |
| Tipo di montaggio | innestabile | | |

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

Sezione di collegamento cavo flessibile 2.5 mm²
con terminale DIN 46228/1, altro
collegamento, max.

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|--|--------------------------------|----|
| Versione | Collegamento a vite, Collegamento trasversale verticale, aperto da un lato | Piastra terminale (necessaria) | Sì |
| Numero di potenziali | 1 | Numero di piani | 2 |
| Numero dei punti di serraggio per piano | 2 | Numero di potenziali per piano | 1 |
| Piani ponticellati internamente | Sì | Collegamento PE | No |
| Guida equipaggiata | TS 35 | Funzione N | No |
| Funzione PE | No | Funzione PEN | No |

Dati dei materiali

| | | | |
|-------------------------------|-------|--------|----------------|
| Materiale di base | PA 66 | Colori | beige / giallo |
| Classe d'infiammabilità UL 94 | V-2 | | |

Dati tecnici

Dati dimensionamento

| | | | |
|--|-------------------|--|---------------|
| Sezione di dimensionamento | 4 mm ² | Tensione nominale | 500 V |
| Tensione DC nominale | 500 V | Corrente nominale | 32 A |
| Corrente con conduttore max. | 32 A | Norme | IEC 60947-7-1 |
| Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 1 mΩ | Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.02 W | x |

Dati dimensionamento secondo UL

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Grandezza conduttore Factory wiring max (UR) | 12 AWG | Corrente Gr C (UR) | 27 A |
| Tensione Gr C (UR) | 300 V | Grandezza conduttore Factory wiring min (UR) | 26 AWG |
| N° certificato (UR) | E60693 | Grandezza conduttore Field wiring min (UR) | 22 AWG |
| Grandezza conduttore Field wiring max (UR) | 12 AWG | | |

Dimensioni

| | |
|-------------------|-------|
| Sfalsamento TS 35 | 27 mm |
|-------------------|-------|

Generale

| | | | |
|--|---------------|--|--------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 10 | Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 |
| Norme | IEC 60947-7-1 | Guida equipaggiata | TS 35 |

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

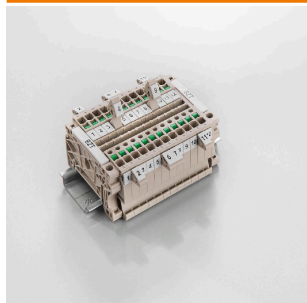
| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 10 | Direzione di collegamento | laterale |
| Lunghezza di spellatura | 9 mm | Tipo di collegamento 2 | Collegamento a vite |
| Tipo di collegamento | Collegamento a vite | Numero di collegamenti | 4 |
| Campo di sezioni, max. | 4 mm ² | Campo di sezioni, min. | 0.33 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 26 | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, max. | 2.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/4, min. | 0.33 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, max. | 2.5 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile con terminali DIN 46228/1, min. | 0.33 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, 4 mm ² max. | |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, 0.33 mm ² min. | | Sezione di collegamento, semirigida, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, min. | 0.33 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0.33 mm ² | Sezione di collegamento, flessibile, min. | 0.33 mm ² |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000903 | ETIM 9.0 | EC000903 |
| ETIM 10.0 | EC000903 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-14 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-14 | | |

Accessori

Supporto marcatori



Il portamarcatore offre la possibilità di un ulteriore montaggio di marcatori di standard con un passo di 5 o 5,1 mm. I supporti angolari possono essere combinati opzionalmente e montati in tutti i canali di marcatura standard delle morsettiere modulari Klippon®. I tipi di marcatori adatti sono reperibili sotto i rispettivi accessori del supporto per siglatura di designazione.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Tipo | BZT 1 WS 10/5 | Versione |
| N. d'ordine | 1805490000 | Accessori, Supporto per siglatura |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| CPZ | 100 ST | |

| | | |
|-------------|----------------------------|-----------------------------------|
| Tipo | BZT 1 ZA WS 10/5 | Versione |
| N. d'ordine | 1805520000 | Accessori, Supporto per siglatura |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| CPZ | 100 ST | |