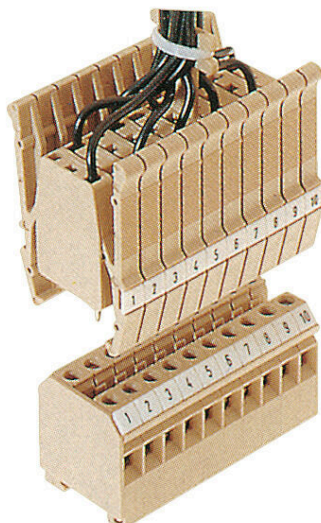


Illustrazione del prodotto

Grazie al design compatto, i morsetti componibili mini guide sono ideali per lavorare in spazi limitati, come custodie piccole e terminali.

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|--------------------|---|
| Versione | Morsettiera passante, Collegamento a vite, beige / giallo, 4 mm ² , 32 A, 400 V, Numero di collegamenti: 2 |
| N. d'ordine | 1538260000 |
| Tipo | AKZ 4/ATA |
| GTIN (EAN) | 4008190178154 |
| CPZ | 100 Pieza |
| Stato consegna | In futuro questo articolo non sarà più disponibile. |
| Disponibile fino a | 2026-06-30T00:00:00+02:00 |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

| | | | |
|------------------------------|-------------|----------------------|-------------|
| Profondità | 29 mm | Profondità (pollici) | 1.1417 inch |
| Profondità inclusa guida DIN | 30.5 mm | Posizione verticale | 27 mm |
| Altezza (pollici) | 1.063 inch | Larghezza | 60 mm |
| Larghezza (pollici) | 2.3622 inch | Peso netto | 5.77 g |

Temperature

| | | | |
|--|----------------|--|----------------|
| Temperatura di magazzino | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente | -50 °C...55 °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 | Numero di morsetti uguali | 1 |
| Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto | Esecuzione a prova di esplosione | No |
| Tipo di montaggio | innestabile | | |

Conduttori allacciabili (altro collegamento)

| | |
|--|---------------------|
| Tipo di collegamento, ulteriore collegamento | Collegamento a vite |
|--|---------------------|

Dati caratteristici del sistema

| | | | |
|---|---|--------------------------------|----|
| Versione | Collegamento a vite, per collegamento trasversale avvitabile, 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 equipaggiata | TS 15 | 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 dimensionamento

| | | | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|-------|
| Sezione di dimensionamento | 4 mm ² | Tensione nominale | 400 V |
| Tensione DC nominale | 400 V | Corrente nominale | 32 A |

AKZ 4/ATA

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

| | | | |
|--|------|---------------------------------------|---------------|
| Corrente con conduttore max. | 41 A | Norme | IEC 60947-7-1 |
| Resistenza di passaggio conforme a IEC 60947-7-x | 1 mΩ | Tensione impulsiva di dimensionamento | 6 kV |
| Potenza dissipata secondo IEC 60947-7-1.02 W x | | Grado di lordura | 3 |

Dimensioni

| | |
|-------------------|---------|
| Sfalsamento TS 15 | 13.5 mm |
|-------------------|---------|

Generale

| | | | |
|-------------------------|-------------------|--|--------|
| Numero di poli | 1 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |
| Istruzioni di montaggio | Montaggio diretto | Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 24 |
| Norme | IEC 60947-7-1 | Guida equipaggiata | TS 15 |

Conduttori allacciabili (collegamento di dimensionamento)

| | | | |
|--|----------------------|--|----------------------|
| Calibro a norma 60 947-1 | A3 | Sezione di collegamento cavo AWG, max. | AWG 12 |
| Direzione di collegamento | laterale | Coppia di serraggio, max. | 0.8 Nm |
| Coppia di serraggio, min. | 0.6 Nm | Lunghezza di spellatura | 8 mm |
| Tipo di collegamento | Collegamento a vite | Numero di collegamenti | 2 |
| Campo di sezioni, max. | 6 mm ² | Campo di sezioni, min. | 0.13 mm ² |
| Vite di serraggio | M 3 | Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm |
| Sezione di collegamento cavo AWG, min. | AWG 24 | 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. | 0.13 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. | 0.13 mm ² | Sezione di collegamento cavo, flessibile, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento cavo, flessibile, min. | 0.13 mm ² | Sezione di collegamento, semirigida, max. | 4 mm ² |
| Sezione di collegamento, semirigida, min. | 0.13 mm ² | Terminali doppi, max. | 1.5 mm ² |
| Terminali doppi, min. | 0.5 mm ² | Stadio di serraggio con elettroavvitatore 2 tipo DMS | |
| Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, max. | 6 mm ² | Sezione di collegamento cavo, nucleo rigido, min. | 0.13 mm ² |
| Sezione di collegamento, flessibile, min. | 0.13 mm ² | | |

Classificazioni

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

Accessori

Spine di sezionamento



Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | Q 2 AKZ1.5 | Versione |
| N. d'ordine | 0368200000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190149987 | di poli: 2, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: No, Larghezza: 9.1 mm |
| CPZ | 50 ST | |
| Tipo | Q 2 AKZ4 | Versione |
| N. d'ordine | 0336400000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190037680 | di poli: 2, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 11.1 mm |
| CPZ | 50 ST | |

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | Q 2 AKZ4SS | Versione |
| N. d'ordine | 0369000000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 32 A, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190143589 | di poli: 2, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: No, Larghezza: 11.1 mm |
| CPZ | 50 ST | |
| Tipo | Q 3 AKZ1.5 | Versione |
| N. d'ordine | 0368300000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190074913 | di poli: 3, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: No, Larghezza: 14.2 mm |
| CPZ | 50 ST | |

AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

Accessori

Spine di sezionamento



Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | Q 3 AKZ4 | Versione | |
| N. d'ordine | 0336500000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero | |
| GTIN (EAN) | 4008190121730 | di poli: 3, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 17.2 mm | |
| CPZ | 50 ST | | |

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | Q 4 AKZ1.5 | Versione | |
| N. d'ordine | 0368400000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero | |
| GTIN (EAN) | 4008190153892 | di poli: 4, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: No, Larghezza: 19.3 mm | |
| CPZ | 50 ST | | |

Spine di sezionamento



Diversamente dalle morsettiere con leva di sezionamento integrata, le nostre spine di sezionamento possono essere completamente staccate o rimosse dalla morsettiera e dalla rispettiva applicazione e offrono una soluzione alternativa flessibile ai nostri sezionatori standard.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | Q 4 AKZ4 | Versione | |
| N. d'ordine | 0336600000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero | |
| GTIN (EAN) | 4008190096656 | di poli: 4, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 23.3 mm | |
| CPZ | 50 ST | | |

Accessori

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | Q 10 AKZ1.5 | Versione |
| N. d'ordine | 0368500000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190159481 | di poli: 10, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: No, Larghezza: 49.9 mm |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | Q 10 AKZ4 | Versione |
| N. d'ordine | 0368600000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 24 A, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190056766 | di poli: 10, Passo in mm (P): 6.10, Isolato: No, Larghezza: 59.9 mm |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | Q 10 AKZ4SS | Versione |
| N. d'ordine | 0369300000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 32 A, Numero |
| GTIN (EAN) | 4008190065744 | di poli: 10, Passo in mm (P): 5.10, Isolato: No, Larghezza: 59.9 mm |
| CPZ | 20 ST | |

Piastr terminali e piastr divisorie



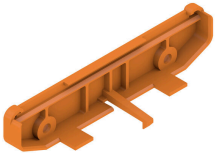
Le piastr divisorie e le piastr terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastr divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastr terminali chiudono la fila di morsettiere sui lati, proteggono dal contatto con le parti sotto tensione e assicurano una finitura pulita e stabile. Entrambi i componenti sono perfettamente compatibili con le rispettive serie di morsettiere Weidmüller, contribuendo così a un cablaggio sicuro, conforme e professionale.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | AP AKZ4 | Versione |
| N. d'ordine | 0294460000 | Piastra terminale per morsetti, Beige scuro, Posizione verticale: 27 |
| GTIN (EAN) | 4008190466268 | mm, Larghezza: 1.5 mm, V-0, Wemid, bloccabile: Sì |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | AP AKZ4 BL | Versione |
| N. d'ordine | 0294480000 | Piastra terminale per morsetti, blu, Posizione verticale: 27 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190021832 | Larghezza: 1.5 mm, V-2, PA 66, bloccabile: Sì |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | AP AKZ4 DB | Versione |
| N. d'ordine | 9537910000 | Piastra terminale per morsetti, Beige scuro, Posizione verticale: 27 |
| GTIN (EAN) | 4008190574864 | mm, Larghezza: 1.5 mm, V-0, Wemid, bloccabile: Sì |
| CPZ | 20 ST | |

Accessori

AP 100 - Piastra terminale



La RS 100 Profi vi offre una soluzione flessibile per le vostre esigenze di montaggio, in quanto è possibile sia il montaggio su guida DIN che il montaggio a parete. Questa versatilità facilita l'integrazione in diversi ambienti e applicazioni. La custodia può essere utilizzata per lo standard Eurocard PCB.

Il profilo può essere tagliato su misura in modo da poterlo adattare con precisione alle proprie esigenze specifiche. Per i componenti particolarmente pesanti possono essere utilizzati piedini di bloccaggio aggiuntivi per migliorare la stabilità e quindi aumentare la sicurezza dell'installazione. Un'altra caratteristica pratica è l'opzione di utilizzare un profilo di copertura per proteggere i componenti di grandi dimensioni.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|----------|--|
| Tipo | AP 100 GR 7032 | Versione | |
| N. d'ordine | 1773410000 | | Serie SAK, Terminale, 27.2 mm, grigio, Montaggio diretto |
| GTIN (EAN) | 4032248141111 | | |
| CPZ | 20 ST | | |

Piastre terminali e piastre divisorie



Le piastre divisorie e le piastre terminali sono accessori essenziali per le morsettiere. Le piastre divisorie offrono una separazione ottica ed elettrica dei diversi potenziali e gruppi funzionali, aumentando la sicurezza e garantendo una struttura chiara all'interno del quadro elettrico. Le piastre terminali chiudono la fila di morsettiere sui lati, proteggono dal contatto con le parti sotto tensione e assicurano una finitura pulita e stabile. Entrambi i componenti sono perfettamente compatibili con le rispettive serie di morsettiere Weidmüller, contribuendo così a un cablaggio sicuro, conforme e professionale.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|----------|--|
| Tipo | TW AKZ4 | Versione | |
| N. d'ordine | 0348260000 | | Pareti di separazione (Morsetto), Beige scuro, Posizione verticale: 47 |
| GTIN (EAN) | 4008190128241 | | mm, Larghezza: 0.6 mm, V-2, PA 66 |
| CPZ | 50 ST | | |

Adattatore di prova e prese di prova



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

AKZ 4/ATA

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

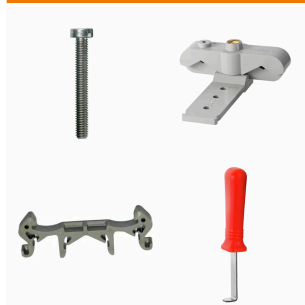
www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | PS 2.3 RT | Versione |
| N. d'ordine | 0180400000 | Adattatore di prova (Morsetto), 230 V, 20 mA |
| GTIN (EAN) | 4008190060121 | |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | STB 8.5/D4/2.3/M2.5 AKZ | Versione |
| N. d'ordine | 0215700000 | Accessori, Presa per spina |
| GTIN (EAN) | 4008190184872 | |
| CPZ | 50 ST | |

Supporto di montaggio

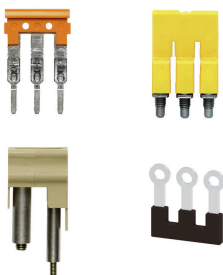


Offriamo un ampio portafoglio di supporti di montaggio per una facile manipolazione e integrazione dei nostri prodotti. Dai vari utensili, ai manicotti isolanti, alle viti, i nostri componenti sono abbinati l'uno all'altro fino all'ultimo dettaglio e facilitano così il montaggio nel rispetto delle rispettive norme e disposizioni di protezione.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | BFSC M2.5X18 PA/RT | Versione |
| N. d'ordine | 0303300000 | Vite di fissaggio (Morsetto), 2.50 mm, poliammide 66, Profondità: 3.8 mm, Larghezza: 4.5 mm, Posizione verticale: 18 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190040673 | |
| CPZ | 100 ST | |

Collegamenti trasversali



La distribuzione o la moltiplicazione di un potenziale alle morsettiere adiacenti è realizzata tramite una connessione incrociata. Un ulteriore sforzo di cablaggio può essere facilmente evitato. Anche se i poli sono interrotti, l'affidabilità dei contatti nelle morsettiere è garantita. Il nostro portafoglio offre sistemi di connessione incrociata inseribili e avvitabili per morsettiere modulari.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | VL 2 AKZ4/DK4 | Versione |
| N. d'ordine | 0446700000 | Collegamento trasversale (Morsetto), se avvitato, grigio, 32 A, Numero di poli: 2, Passo in mm (P): 6.00, Isolato: No, Larghezza: 5 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190055486 | |
| CPZ | 50 ST | |

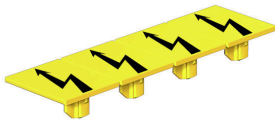
AKZ 4/ATA

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

www.weidmueller.com

Accessori

Copertura di avvertenza



Le coperture di avvertimento con un simbolo di flash forniscono una maggiore sicurezza per l'uomo e la macchina. Vengono utilizzati quando la tensione esterna deve essere indicata all'interno dell'applicazione.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | AD 4 AKZ4 | Versione | |
| N. d'ordine | 0303400000 | Coperchio morsetto, giallo, PVC, Posizione verticale: 24.2 mm, | |
| GTIN (EAN) | 4008190068158 | Larghezza: 20 mm, Profondità: 1 mm, V-2 | |
| CPZ | 50 ST | | |

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 | | |