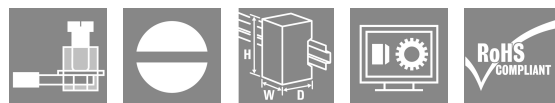
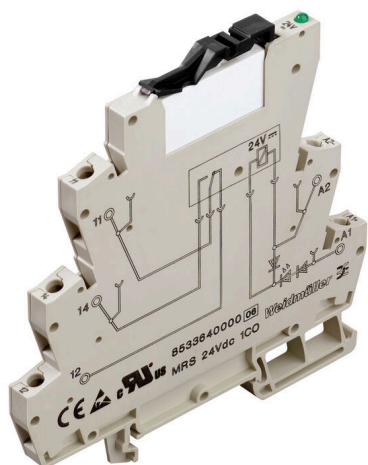


MRS 24VDC 1CO

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto



Dati generali per l'ordinazione

| | |
|-------------------------|--|
| Versione | MICROSERIES, Modulo a relè, Numero di contatti: 1, Contatto di scambio AgNi, Tensione nominale: 24 V DC $\pm 20\%$, Corrente permanente: 6 A, Collegamento a vite, Tasto di prova disponibile: No |
| N. d'ordine | 8533640000 |
| Tipo | MRS 24VDC 1CO |
| GTIN (EAN) | 4032248169740 |
| CPZ | 10 Pieza |
| Stato consegna | Disdetto |
| Ultima data dell'ordine | 2022-03-30T00:00:00+02:00 |
| Prodotto alternativo | TRS 24VDC 1CO |

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| ROHS | Conforme |
| UL File Number Search | Sito web UL |
| N° certificato (cURus) | E141197 |
| N° Certificato (cULus) | E141197 |

Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|--------|----------------------|-------------|
| Profondità | 94 mm | Profondità (pollici) | 3.7008 inch |
| Posizione verticale | 93 mm | Altezza (pollici) | 3.6614 inch |
| Larghezza | 6.1 mm | Larghezza (pollici) | 0.2402 inch |
| Peso netto | 16.3 g | | |

Temperature

| | | | |
|------------------------------|--|-------------------------|-------------|
| Temperatura di magazzinaggio | -40 °C...60 °C | Temperatura d'esercizio | -25 °C...55 |
| Umidità | 40°C/93% umidità rel., senza condensa | | |

Conformità ambientale del prodotto

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Stato conformità RoHS | Conforme |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 0f455e0d-3c4b-49b7-ae9b-28f18844bd32 |

Dati di dimensionamento UL

| | |
|------------------------|---------|
| N° certificato (cURus) | E141197 |
|------------------------|---------|

lato di comando

| | | | |
|------------------------|--|----------------------|-----------|
| Tensione nominale | 24 V DC \pm 20 % | Corrente nominale DC | 6.6 mA |
| Potenza nominale | 160 mW | Indicatore di stato | LED verde |
| Circuito di protezione | Diodo a corsa libera, Protezione contro l'inversione di polarità | | |

Lato di carico

| | | | |
|---|----------------------------------|--|---|
| Tensione di commutazione nominale | 250 V AC | Max. frequenza di commutazione con carico nominale | 0.1 Hz |
| Tensione di commutazione AC, max. | 250 V | Tensione di commutazione DC, max. | 250 V |
| Corrente di punta | 6 A | Potenza di commutazione AC (ohmica), max. | 1500 VA |
| Potenza di commutazione DC (ohmica), max. | 144 W @ 24 V | Ritardo all'inserzione | 6,6 ms |
| Ritardo alla disinserzione | 5.8 ms | Tipo di contatto | 1 CO contact (AgNi) |
| Durata meccanica | 5 x 10 ⁶ commutazioni | Potenza di commutazione min. | 1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V |

Dati tecnici

Dati generali

| | | | |
|---|-------|----------------------------|-------|
| Guida equipaggiata | TS 35 | Tasto di prova disponibile | No |
| Indicatore di posizione dell'interruttore meccanico | No | Colori | beige |

Cordinazione di isolamento

| | | | |
|--|------------------|---|------------------|
| Tensione nominale | 300 V | Grado di lordura | 2 |
| Classe di sovratensione | III | Distanza in aria e superficiale tra ingresso e uscita | ≥ 5.5 mm |
| Rigidità dielettrica rispetto alla guida di supporto | 4 kVeff / 1 min. | Tensione impulsiva massima | 4 kV (1,2/50 µs) |
| Grado di protezione | IP20 | | |

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

| | | | |
|----------------------------|---------|------------------------|---------|
| Norme | UL508 | N° certificato (CSA) | LR82859 |
| N° Certificato (cULus) | E141197 | N° certificato (cURus) | E141197 |

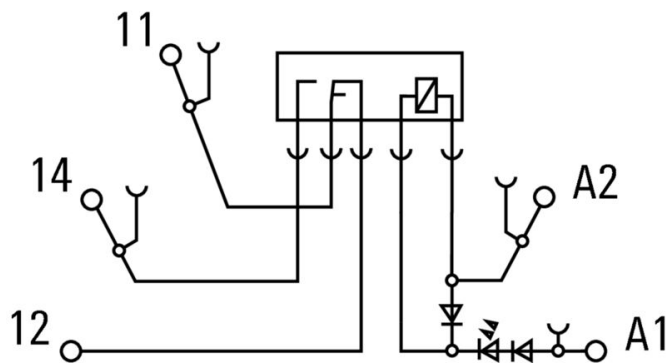
Dati di collegamento

| | | | |
|------------------------------|---------------------|---|---------------------|
| Tecnica di collegamento cavi | Collegamento a vite | Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento | 2.5 mm ² |
| Campo di sezioni, min. | 0.5 mm ² | Campo di sezioni, max. | 4 mm ² |
| Dimensione lama | 0,6 x 3,5 mm | | |

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC001437 | ETIM 9.0 | EC001437 |
| ETIM 10.0 | EC001437 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-01 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-01 | | |

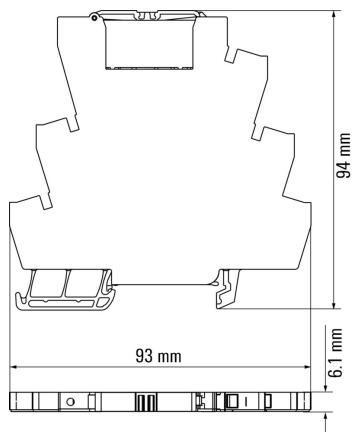
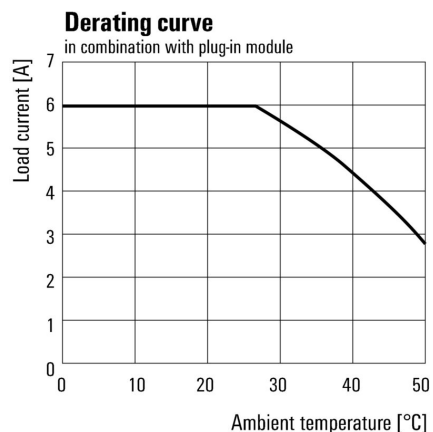
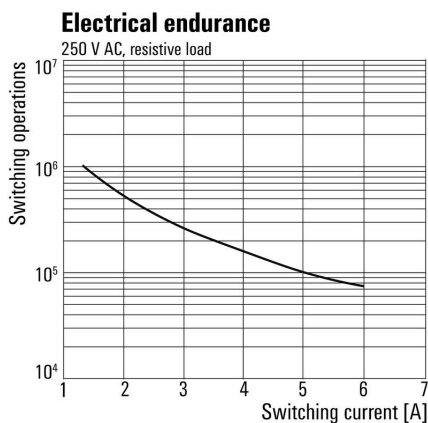
Schema elettrico



Graph



Curva limite di carico DC



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 | ZQV 4N/2 SW | Versione |
| N. d'ordine | 1793970000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233762 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/3 SW | Versione |
| N. d'ordine | 1794000000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233793 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/4 SW | Versione |
| N. d'ordine | 1794030000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233915 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/10 SW | Versione |
| N. d'ordine | 1794060000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248234059 | |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/20 SW | Versione |
| N. d'ordine | 1909120000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535804 | |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/2 GE | Versione |
| N. d'ordine | 1758250000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248169795 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/3 GE | Versione |
| N. d'ordine | 1762630000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248169788 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/4 GE | Versione |
| N. d'ordine | 1762620000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248169771 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/10 GE | Versione |
| N. d'ordine | 1758260000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248169764 | |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/20 GE | Versione |
| N. d'ordine | 1909020000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535644 | |
| CPZ | 20 ST | |

MRS 24VDC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accessori

| | | |
|-------------|----------------------------|---|
| Tipo | ZQV 4N/2 BL | Versione |
| N. d'ordine | 1793960000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233755 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/3 BL | Versione |
| N. d'ordine | 1793990000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233786 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/4 BL | Versione |
| N. d'ordine | 1794020000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233816 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/10 BL | Versione |
| N. d'ordine | 1794050000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248234011 | |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/20 BL | Versione |
| N. d'ordine | 1909100000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535774 | |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/2 RT | Versione |
| N. d'ordine | 1793950000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233748 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/3 RT | Versione |
| N. d'ordine | 1793980000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233779 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/4 RT | Versione |
| N. d'ordine | 1794010000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248233809 | |
| CPZ | 60 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/10 RT | Versione |
| N. d'ordine | 1794040000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248234004 | |
| CPZ | 20 ST | |
| Tipo | ZQV 4N/20 RT | Versione |
| N. d'ordine | 1909150000 | Serie W, Collegamento trasversale, 32 A |
| GTIN (EAN) | 4032248535934 | |
| CPZ | 20 ST | |

Cacciavite a lama



Cacciaviti a lama tonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, innesto femmina secondo DIN 5264, ISO 2380/1, punta Chrom Top, impugnatura SoftFinish

MRS 24VDC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

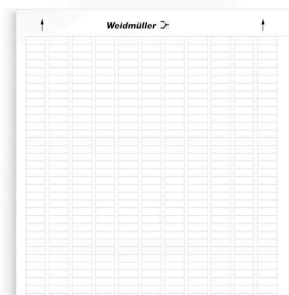
www.weidmueller.com

Accessori

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | SDS 0.6X3.5X100 | Versione | |
| N. d'ordine | 2749340000 | Cacciavite, Larghezza della lama (B): 3.5 mm, Lunghezza della lama: | |
| GTIN (EAN) | 4050118895568 | 100 mm, Spessore della lama (A): 0.6 mm | |
| CPZ | 1 ST | | |

LM MT300 15X6

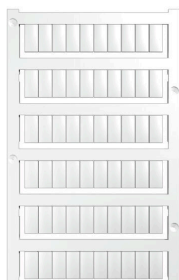


- Etichette adesive in poliestere
- Adatte per stampanti laser A4
- resistenti all'abrasione
- Resistenti al calore
- per la siglatura di apparecchiature elettriche e moduli di ogni tipo
- siglabili anche con penna a sfera o pennarello STI

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|---|--|
| Tipo | LM MT300 15/6 WS | Versione | |
| N. d'ordine | 1686361044 | LaserMark, Siglatura di apparecchi, 6 x 15.2 mm, bianco | |
| GTIN (EAN) | 4008190493844 | | |
| CPZ | 10 ST | | |

neutra



I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

| | | | |
|-------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | WS 12/6 MC NE WS | Versione | |
| N. d'ordine | 1609900000 | WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller, | |
| GTIN (EAN) | 4008190203467 | Allen-Bradley, bianco | |
| CPZ | 600 ST | | |

Micro interface digital



Adattatore specifico per collegamento con relé MICROSERIES con cavo a connettore piatto 10 poli o Sub-D a 15 poli.

Dati generali per l'ordinazione

| | | |
|-------------|----------------------------|--|
| Tipo | MI8DI-S F10 S | Versione |
| N. d'ordine | 8773510000 | Connettore a norma IEC60603-13 / DIN41651, Collegamento a vite |
| GTIN (EAN) | 4032248442034 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | MI8DI-S SUB D15S | Versione |
| N. d'ordine | 8773460000 | Connettore IEC 60603/DIN41612, Collegamento a vite |
| GTIN (EAN) | 4032248441990 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | MI8DO-S F10 S | Versione |
| N. d'ordine | 8773600000 | Connettore a norma IEC60603-13 / DIN41651, Collegamento a vite |
| GTIN (EAN) | 4032248442133 | |
| CPZ | 1 ST | |
| Tipo | MI8DO-S SUB D15S | Versione |
| N. d'ordine | 8773550000 | Connettore IEC 60603/DIN41612, Collegamento a vite |
| GTIN (EAN) | 4032248442089 | |
| CPZ | 1 ST | |