

**MVP12, 8xM12, 5pol, steckb. Haube FK**

mit Federkr.-kl. zum selbstanschl.

ArtNr.: 27769

Gewicht: 0.193

Ursprungsland: DE

Typenbezeichnung: MVP12K-LN8F

8-fach, 5-polig

Federkraftsteckklemmen

Möglichkeit zur Potenzialtrennung

Das Material der Gehäuse ist aus Kunststoff und hat eine gute Chemikalien- und Ölbeständigkeit.

Beim Einsatz aggressiver Medien ist die Materialbeständigkeit applikationsbezogen zu überprüfen. Nähere Details auf Anfrage.

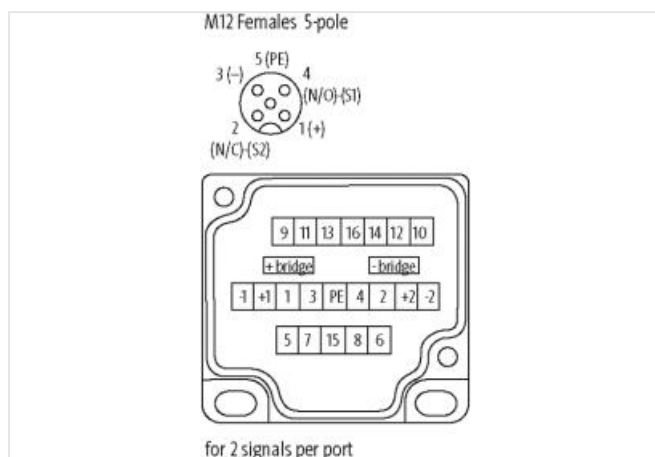
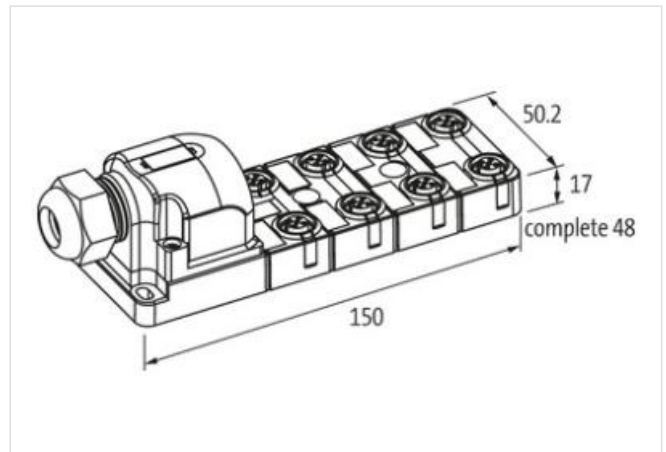
[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

Die in diesem Produkt-PDF enthaltenen Angaben wurden mit der größtmöglichen Sorgfalt erarbeitet.  
Für Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität ist die Haftung auf grobes Verschulden begrenzt. Stand: 09.05.2025

Murrelektronik GmbH | Office Park 4, 4.OG/Top A.45 | 1300 Wien-Flughafen | Fon +43 1 706 45 25-0 | Fax +43 1 706 45 25-300 | shop@murrelektronik.at | shop.murrelektronik.at

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| ECLASS-6.0         | 27279219      |
| ECLASS-6.1         | 27279219      |
| ECLASS-7.0         | 27279219      |
| ECLASS-8.0         | 27279219      |
| ECLASS-9.0         | 27440111      |
| ECLASS-10.1        | 27440111      |
| ECLASS-11.1        | 27440111      |
| ECLASS-12.0        | 27440111      |
| ETIM-5.0           | EC002585      |
| GTIN               | 4048879063340 |
| GTIN               | 4048879063340 |
| GTIN               | 4048879063340 |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Verpackungseinheit | 1             |
| Zolltarifnummer    | 85369010      |
| Zolltarifnummer    | 85366990      |
| Zolltarifnummer    | 85369010      |

**Elektrische Daten | Versorgung**

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Betriebsspannung DC                            | 24 V |
| Betriebsstrom je Kontakt max.                  | 4 A  |
| Summenstrom bei 1-facher Stromeinspeisung max. | 8 A  |
| Summenstrom bei 2-facher Stromeinspeisung max. | 16 A |

**Industrielle Kommunikation**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Anzahl Signale je Steckplatz | 2 |
|------------------------------|---|

**Installation**

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Anschlussquerschnitt max. | 1,5 mm <sup>2</sup> |
| AWG-Nummer max.           | 16                  |

**Installation | Anschluss**

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Anschlussart        | Federkraftklemmen FK |
| Befestigungsgewinde | M12 x 1              |

**Geräteschutz | Elektrisch**

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Schutzart (EN IEC 60529)  | IP67                  |
| Zusatzbedingung Schutzart | verschraubt, montiert |

**Geräteschutz | Medien**

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Flammbeständigkeit | schwer entflammbar |
|--------------------|--------------------|

**Mechanische Daten | Materialdaten**

|                  |            |
|------------------|------------|
| Material Gehäuse | Kunststoff |
|------------------|------------|

**Mechanische Daten | Montagedaten**

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| Befestigungsart | Schraubgewinde |
| Höhe            | 150 mm         |
| Breite          | 50,2 mm        |
| Tiefe           | 17 mm          |

**Umgebungseigenschaften | Klimatisch**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betriebstemperatur min. | -20 °C |
| Betriebstemperatur max. | 80 °C  |

**Anschlusstyp 2**

|                 |       |
|-----------------|-------|
| Familie-Bauform | Haube |
| Polzahl         | 21    |

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Familie-Bauform     | M12     |
| Geschlecht          | female  |
| Farbe Kontaktträger | schwarz |
| Kodierung           | A       |
| Polzahl             | 5       |
| PIN 1               | 24 V DC |
| PIN 2               | S 2     |
| PIN 3               | 0 V     |
| PIN 4               | S 1     |
| PIN 5               | PE      |