



# Trennwand

## M-LB-4800

- Für Überspannungsschutz-System M-LB-4000
- Isolation nach IEC 60079-11
- Farbe blau
- Hutschiennenmontage

### Funktion

Das Bauteil wird auf der Hutschiene zwischen den Überspannungsschutz-Barrieren befestigt, um den Trennabstand von 50 mm zwischen den eigensicheren Stromkreisen und den nicht eigensicheren Stromkreisen zu gewährleisten. Das Bauteil wird auf einer 35-mm-Hutschiene nach EN 60715 montiert.

### Technische Daten

#### Umgebungsbedingungen

|                           |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Umgebungstemperatur       | -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) |
| Lagertemperatur           | -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) |
| Relative Luftfeuchtigkeit | max. 95 % , ohne Betauung      |

#### Mechanische Daten

|             |   |
|-------------|---|
| Material    |   |
| Gehäuse     | Polyamid PA 6.6                         |
| Masse       | ca. 28 g                                |
| Abmessungen | 2,5 x 122 x 70 mm (B x H x T)           |
| Befestigung | auf 35-mm-Hutschiene nach EN 60715:2001 |

#### Allgemeine Informationen

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Ergänzende Informationen | Beachten Sie, soweit zutreffend, die Zertifikate, Konformitätserklärungen, Betriebsanleitungen und Handbücher. Diese Informationen finden Sie unter <a href="http://www.pepperl-fuchs.com">www.pepperl-fuchs.com</a> . |
|--------------------------|--|

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-11 Ausgabedatum: 2023-05-11 Dateiname: 7015102\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**pf** PEPPERL+FUCHS