

VP M25-EX W**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

Verschlussstopfen der Serie VP bieten eine Methode zum Füllen von unbenutzten Eingängen in Ex-Geräten unter Beibehaltung des Explosionsschutzes Ex d und Erhöhte Sicherheit Ex e sowie der Schutzart IP66/67/68.

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|-------------|--|
| Ausfuehrung | VP (Klippon Ex-Blindstopfen mit Pilzkopf), Verschlussstopfen, gerade, M 25 x 1,5, 16 mm, Messing, vernickelt |
| Best.-Nr. | 1188490000 |
| Art | VP M25-EX W |
| GTIN (EAN) | 4050118075366 |
| VPE | 16 ST |

VP M25-EX W

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|------------------|---------|------------------|-------------|
| Höhe | 21.5 mm | Höhe (inch) | 0.8465 inch |
| Breite | 33 mm | Breite (inch) | 1.2992 inch |
| Länge | 21.5 mm | Länge (inch) | 0.8465 inch |
| Durchmesser | 25 mm | Wandstärke, min. | 0.5 mm |
| Wandstärke, max. | 15 mm | Nettogewicht | 90 g |

Temperaturen

Betriebstemperatur -50 °C...120 °C

Umweltanforderungen

| | |
|---|--------------------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform mit Ausnahme |
| RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 0c0edf9f-b35a-4d1f-b8f0-99d4b22ac203 |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|-----------------------|------------------------|------------------|---|
| O-Ring | Silikon | Anzugsdrehmoment | 55 Nm |
| Silikone | Ja | Gewindesteigung | 1.5 mm |
| Halogene | halogenfrei | Normen | EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-31, EN 60079-7, GB 12476.1, GB 12476.5, GB 3836.1, GB 3836.2, GB 3836.3, IEC 60079-0, IEC 60079-1, IEC 60079-31, IEC 60079-7 |
| Schlagfestigkeit | 7.00 J | Schutzart | IP66, IP68 |
| Verschraubung | M 25 | Werkstoff | Messing, vernickelt |
| Dichtring Durchmesser | 25.00 mm | Gewinde (außen) | M 25 x 1,5 |
| Gewindelänge | 16 mm | Zündschutzart | Ex d - Druckfest, Ex e - erhöhte Sicherheit |
| Installationsvorgaben | Siehe Montageanleitung | | |

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

| | | |
|---|---|---|
| Kennzeichnung | II 2G 1D, Ex db IIC Gb, Ex eb IIC Gb, Ex ta IIIC Da | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX) TÜV IT 16ATEX 059X |
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEx) | IECEx TPS 16.0004X | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (CCC) 2020322313000069 |
| Zertifikat-Nr. (IECEx) | IECEXTPS16.0004X | |

VP M25-EX W

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Klassifikationen**

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000451 | ETIM 9.0 | EC000451 |
| ETIM 10.0 | EC000451 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-05 | | |

VP M25-EX W

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

www.weidmueller.com

Zubehör**Unterlegscheibe Nylon – GWDR**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Art | GWDR M25-W | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1185620000 | geschlossen, M 25, Nylon 6 |
| GTIN (EAN) | 4064675423263 | |
| VPE | 100 ST | |

Messing-Kontermuttern, vernickelt

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Art | SKMU M25 MS | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1737010000 | SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 25, 3.5 mm, |
| GTIN (EAN) | 4008190956486 | Messing, vernickelt |
| VPE | 100 ST | |