

VP M25 EX SI 7J

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

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

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

Allgemeine Bestelldaten

| | |
|-------------|---|
| Ausfuehrung | VPK EX 7J (Ex-Verschlusschraube Kunststoff 7J), Verschlusstopfen, geschlossen, M 25, 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6 |
| Best.-Nr. | 2066740000 |
| Art | VP M25 EX SI 7J |
| GTIN (EAN) | 4050118415360 |
| VPE | 50 ST |

VP M25 EX SI 7J

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|------------------|---------|------------------|------------|
| Höhe | 15.8 mm | Höhe (inch) | 0.622 inch |
| Länge | 15.8 mm | Länge (inch) | 0.622 inch |
| Durchmesser | 25 mm | Wandstärke, min. | 0.5 mm |
| Wandstärke, max. | 9 mm | Nettogewicht | 5 g |

Temperaturen

Betriebstemperatur -60 °C...70 °C

Umweltanforderungen

| | |
|-------------------------|----------------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

Allgemeine Angaben

| | | | |
|--------------------------------|--|--------------------------------|--|
| O-Ring | Silikon | Schutzart mit GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Silikone | Ja | Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 70 °C | Einsatztemperaturbereich, min. | -60 °C |
| Gewindesteigung | 1.5 mm | Halogene | Nein |
| Normen | IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31 | Schlagfestigkeit | 7 Joule nach IEC60079-0 |
| Schlüsselweite 1 | 28 mm | Schutzart | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Werkstoff | Polyamid 6 | Dichtring Durchmesser | 25.00 mm |
| Dichtung | Silikon | Gewinde (außen) | M 25 |
| Gewindelänge | 10 mm | Drehmoment Gegenmutter, min. | 2.30 Nm |
| Drehmoment Stutzen, max. | 2.50 Nm | Drehmoment Stutzen, min. | 2.50 Nm |
| Zündschutzart | erhöhte Sicherheit Ex e | Installationsvorgaben | Siehe Montageanleitung |
| Drehmoment Gegenmutter, max. | 2.50 Nm | | |

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

| | | |
|---|--|---|
| Kennzeichnung | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)IMQ 13 ATEX 010 X |
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (INMETRO) | TAE00003WV | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEx) IMQ 13.0003X |
| Zulassungsumgebung | ATEX, IECEX | |

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 SI 7J

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

www.weidmueller.com

Zubehör**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 | |