

**VP M12/10 EX CR 7J BK****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Abbildung ähnlich**

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

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                                                                                    |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | VPK EX 7J (Ex-Verschlusschraube Kunststoff 7J), Verschlussstopfen, gerade, M 12, 10 mm, Polyamid 6 |
| Best.-Nr.  | <a href="#">2978890000</a>                                                                         |
| Art        | VP M12/10 EX CR 7J BK                                                                              |
| GTIN (EAN) | 4099986830950                                                                                      |
| VPE        | 100 Stück                                                                                          |

## VP M12/10 EX CR 7J BK

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

|              |       |             |            |
|--------------|-------|-------------|------------|
| Höhe         | 15 mm | Höhe (inch) | 0,591 inch |
| Nettogewicht | 2 g   |             |            |

## Temperaturen

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Betriebstemperatur | -40 °C...70 °C |
|--------------------|----------------|

## Allgemeine Angaben

|                                |                          |                                |            |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------------------|------------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB                       | Dichtung                       | Chloropren |
| Einsatztemperaturbereich, max. | 70 °C                    | Einsatztemperaturbereich, min. | -40 °C     |
| Gewinde (außen)                | M 12                     | Gewindelänge                   | 10 mm      |
| Gewindesteigung                | 1,5 mm                   | Halogene                       | Ja         |
| Schlagfestigkeit               | 7 Joule nach IEC 60079-0 | Schlüsselweite 1               | 15 mm      |
| Schutzart                      | IP66, IP68               | Verschraubung                  | M 12       |
| Werkstoff                      | Polyamid 6               |                                |            |

## Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

|                                            |                             |                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Kennzeichnung                              | Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db | Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)IMQ 13 ATEX 010 X |
| Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) | IECEx IMQ 13.0003X          |                                                           |

## Klassifikationen

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0    | EC000451    | ETIM 7.0    | EC000451    |
| ETIM 8.0    | EC000451    | ETIM 9.0    | EC000451    |
| ETIM 10.0   | EC000451    | ECLASS 9.0  | 27-14-44-25 |
| ECLASS 9.1  | 27-14-44-35 | ECLASS 10.0 | 27-14-44-25 |
| ECLASS 11.0 | 27-14-44-25 | ECLASS 12.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 13.0 | 27-14-08-05 | ECLASS 14.0 | 27-14-08-05 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-08-05 |             |             |

## Umweltanforderungen

|                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC              | No SVHC above 0.1 wt% |

## Zulassungen

Zulassungen



|                   |                                                                                                                                                                             |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zulassungen MAMID | <a href="https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/">https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/</a> |
| ROHS              | Konform                                                                                                                                                                     |

## Downloads

|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| Engineering-Daten | <a href="#">CAD data – STEP</a> |
|-------------------|---------------------------------|