

## VP M50 EX SI 7J

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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, geschlossen, M 50, 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	<a href="#">2066770000</a>
Typ	VP M50 EX SI 7J
GTIN (EAN)	4050118415469
VPE	20 Stück

Erstellungs-Datum 2. März 2023 17:39:23 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## VP M50 EX SI 7J

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Höhe	27,5 mm	Höhe (inch)	1,083 inch
Länge	27,5 mm	Länge (inch)	1,083 inch
Durchmesser	50 mm	Wandstärke, max.	17 mm
Nettogewicht	35 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-60 °C...70 °C	Betriebstemperatur, min.	-60 °C
Betriebstemperatur, max.	70 °C		

### Allgemeine Angaben

Dichtring Durchmesser	50 mm	Dichtung	Silikon
Drehmoment Gegenmutter, max.	8 Nm	Drehmoment Gegenmutter, min.	7,8 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	8 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	8 Nm
Einsatztemperaturbereich, max.	70 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C
Gewinde (außen)	M 50	Gewindelänge	18 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	Nein
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Normen	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
O-Ring	Silikon	Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC60079-0
Schlüsselweite 1	55 mm	Schlüsselweite 2	55 mm
Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Silikone	Ja	Werkstoff	Polyamid 6
Zündschutzart	erhöhte Sicherheit Ex e		

### 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 (EAC)	RU C-TR.ГБ05.В.00840	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (INMETRO)	TAE00003WV	Zulassungsumgebung	ATEX, IECEX, EAC

### Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000451	ETIM 7.0	EC000451
ETIM 8.0	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

### Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	