

**VP M40 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, Adaptern und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	VPK EX 7J (Ex-Verschlusschraube Kunststoff 7J), Verschlussstopfen, geschlossen, M 40, 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	<a href="#">2066760000</a>
Art	VP M40 EX SI 7J
GTIN (EAN)	4050118415452
VPE	20 ST

## VP M40 EX SI 7J

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Höhe	26.5 mm	Höhe (inch)	1.0433 inch
Länge	26.5 mm	Länge (inch)	1.0433 inch
Durchmesser	40 mm	Wandstärke, min.	0.5 mm
Wandstärke, max.	17 mm	Nettogewicht	23.45 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	46 mm	Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Werkstoff	Polyamid 6	Dichtring Durchmesser	40.00 mm
Dichtung	Silikon	Gewinde (außen)	M 40
Gewindelänge	18 mm	Drehmoment Gegenmutter, min.	5.80 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	6.00 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	6.00 Nm
Zündschutzart	erhöhte Sicherheit Ex e	Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung
Drehmoment Gegenmutter, max.	6.00 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)	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 M40 EX SI 7J

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

## Zubehör

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Messing-Kontermuttern, vernickelt



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

### Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMU M40 MS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1737030000</a>	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 40, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956509	Messing, vernickelt
VPE	50 ST	