

VP M20 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 20, 11 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	2066730000
Typ	VP M20 EX SI 7J
GTIN (EAN)	4050118415346
VPE	100 Stück

Erstellungs-Datum 3. März 2023 12:10:31 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

VP M20 EX SI 7J

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	17 mm	Höhe (inch)	0,669 inch
Länge	17 mm	Länge (inch)	0,669 inch
Durchmesser	20 mm	Wandstärke, max.	10 mm
Nettogewicht	3,4 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Dichtring Durchmesser	20 mm	Dichtung	Silikon
Drehmoment Gegenmutter, max.	2 Nm	Drehmoment Gegenmutter, min.	1,8 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	2 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	2 Nm
Einsatztemperaturbereich, max.	70 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-60 °C
Gewinde (außen)	M 20	Gewindelänge	11 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	Nein
Installationsvorgaben		Normen	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
	Siehe Montageanleitung	Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC60079-0
O-Ring	Silikon	Schlüsselweite 2	23 mm
Schlüsselweite 1	23 mm	Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Werkstoff	Polyamid 6
Silikone	Ja		
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	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	