

VG M20 EXE MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich



Messing-Kabelverschraubungen, welche sich für den Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich Ex e (erhöhte Sicherheit) eignen. Sie verfügen über eine Prüfung nach den aktuellsten Normen und Richtlinien IEC/EN 60079-0, sowie über das notwendige ATEX-Zertifikat.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	VG Ex MS (Ex-Messing-Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 20, 16 mm, OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	1460050000
Typ	VG M20 EXE MS
GTIN (EAN)	4050118266085
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 28. April 2024 10:30:50 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M20 EXE MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	43 mm	Höhe (inch)	1,693 inch
Länge	43 mm	Länge (inch)	1,693 inch
Nettogewicht	46,28 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...100 °C
--------------------	-----------------

Allgemeine Angaben

Dichteinsatz	CR	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 20
Gewindelänge	16 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene	Ja	Hinweis: Schutzart	Bitte die Angaben der Installationsanweisung beachten.
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	12 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	3 mm	Klemmeinsatz	Neopren
Normen	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7, EN 60079-11, EN 60079-31	O-Ring	NBR
Schlüsselweite 1	22 mm	Schlüsselweite 2	22 mm
Schutzart	IP66, IP 68 - 6 bar (30 min.)	Schutzart mit GWDR	IP66, IP68
Verschraubung	Metrisch	Werkstoff	Messing, vernickelt

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	IMQ 11 ATEX 038 X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GOST)	POCC TR.05.B04161		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-04	ECLASS 13.0	27-14-08-04

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Wichtiger Hinweis

Produktinweis	Bei Gehäusewandstärken kleiner oder gleich 3mm (z.B. Klippon STB Gehäusen) ist eine zusätzliche Flachdichtung zu verwenden - GWDR NP. In der Verpackungseinheit sind zusätzliche Flachdichtung enthalten.
---------------	--

Zulassungen

Zulassungen	EAC; ATEX
ROHS	Konform

Erstellungs-Datum 28. April 2024 10:30:50 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M20 EXE MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

VG M20 EXE MS**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****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

Typ	SKMU M20 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737000000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 20, 3 mm,
GTIN (EAN)	4008190956479	Messing, vernickelt
VPE	100 Stück	