

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

VG M20 EXI BL

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich







Polyamid-Kabelverschraubungen, welche sich für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Ex e (erhöhte Sicherheit) und Ex i (eigen Sicherheit) eignen.

Weidmüller verfügt über eine Produktfamilie ohne Einschränkungen, neben der Normenkonformität besticht die Kabelverschraubung durch eine erhöhte Schlagfestigkeit von 4/7 Joule und einen möglichen Temperaturbereich von bis zu -60°C ohne Einschränkungen.

Sie verfügen über eine Prüfung nach der aktuellen Norm und Richtlinie EN60079-0 und auch über ATEX- und IE-CEx-Zertifikate.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	VG Exi 4J (Ex-Kunststoff-Kabelverschraubung 4J Exi), Kabelverschraubung, gerade, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6	
BestNr.	<u>1461050000</u>	
Art	VG M20 EXI BL	
GTIN (EAN)	4050118267228	
VPE	20 Stück	



VG M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Höhe	30 mm	Höhe (inch)	1,181 inch
Nettogewicht	10,95 g		
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-40 °C80 °C		
Allgemeine Angaben			
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ	Dichteinsatz	CR
Einsatztemperaturbereich, max.	80 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewinde (außen)	M 20	Gewindelänge	10 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	Ja
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	12 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	6 mm	Normen	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7 EN 60079-31
Schlagfestigkeit	4 J ATEX-Version	Schlüsselweite 1	24 mm
Schlüsselweite 2	24 mm	Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Verschraubung	Metrisch
Werkstoff	Polyamid 6	Zündschutzart	Eigensicherheit Ex i
Zertifikatsnummern Kabelve	rscnraubung		
	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (A	NTEX) ΙΜΩ 13 ΑΤΕΧ 010 Χ
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (A Zulassungsumgebung	
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE- CEx)	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68		IMQ 13 ATEX 010 X
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE- CEx) Klassifikationen	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X	Zulassungsumgebung	IMQ 13 ATEX 010 X ATEX, IECEX
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X	Zulassungsumgebung ETIM 7.0	IMQ 13 ATEX 010 X ATEX, IECEX EC000441
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEX IMQ 13.0003X EC000441 EC000441	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0	IMQ 13 ATEX 010 X ATEX, IECEX EC000441 EC000441
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X EC000441 EC000441	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEX IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 27-14-44-34	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-44-32
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEX IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 EC000441 27-14-44-34 27-14-44-32	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-08-02
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEX IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 27-14-44-34	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-44-32
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 EC000441 27-14-44-34 27-14-44-32 27-14-08-02	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-08-02
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 13.0 ECLASS 15.0 Umweltanforderungen	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 27-14-44-34 27-14-44-32 27-14-08-02 27-14-08-02	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-08-02
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Umweltanforderungen	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 27-14-44-34 27-14-44-32 27-14-08-02 27-14-08-02 Konform ohne Ausnahme	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-08-02
Zertifikatsnummern Kabelver Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Umweltanforderungen ROHS-Konformitätsstatus REACH SVHC	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 27-14-44-34 27-14-44-32 27-14-08-02 27-14-08-02	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-08-02
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Umweltanforderungen	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 27-14-44-34 27-14-44-32 27-14-08-02 27-14-08-02 Konform ohne Ausnahme	Zulassungsumgebung ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 12.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-08-02
Kennzeichnung Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IE-CEx) Klassifikationen ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1 ECLASS 11.0 ECLASS 15.0 Umweltanforderungen RoHS-Konformitätsstatus REACH SVHC	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68 IECEx IMQ 13.0003X EC000441 EC000441 27-14-44-34 27-14-44-32 27-14-08-02 27-14-08-02 Konform ohne Ausnahme	ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0 ECLASS 14.0	EC000441 EC000441 27-14-44-32 27-14-08-02



VG M20 EXI BL

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



VG M20 EXI BL

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 Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Art SKMU M20 MS

Best.-Nr. 1737000000
GTIN (EAN) 4008190956479

VPE 100 Stück

Ausfuehrung SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 20, 3 mm,

Messing, vernickelt