

**VG Ex MS (Ex-Messing-Kabelverschraubung)
VG M16 EXE MS****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Messing-Kabelverschraubungen, welche sich für den Einsatz im explosionsgefährdeten Bereich Ex e (erhöhte Sicherheit) eignen. Sie verfügt über eine Prüfung nach den aktuellsten Normen und Richtlinien EN 60079-0:2009, sowie über das notwendige ATEX-Zertifikate.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	VG M16 EXE MS
Best.-Nr.	1460040000
Ausführung	VG Ex MS (Ex-Messing-Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, M 16, 16 mm, OD min. 3 - OD max. 12 mm, IP66, IP68, Messing, vernickelt
GTIN (EAN)	4050118265989
VPE	50 Stück

VG Ex MS (Ex-Messing-Kabelverschraubung) VG M16 EXE MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	46 mm	Länge (inch)	1,811 inch
Nettogewicht	50,6 g		

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Allgemeine Angaben

Dichteinsatz	CR	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 16
Gewindelänge	16 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Hinweis: Schutzart	Bitte die Angaben der Installationsanweisung beachten.	Installationsvorgaben	
Kabeldurchmesser außen, max.	12 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	Siehe Montageanleitung 3 mm
Klemmeinsatz		Normen	EN 60079-0 : 2009, EN 60079-1 : 2007, EN 60079-7 : 2007, EN 60079-11 : 2010, EN 60079-31 : 2009
	Neopren	Schlüsselweite 1	22 mm
O-Ring	NBR	Schutzart	IP66, IP68
Schlüsselweite 2	22 mm	Werkstoff	Messing, vernickelt
Schutzart mit GWDR	IP66, IP68		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	Ex d IIC Gb, Ex e IIC Gb, Ex tb IIC Db IP66/68	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	IMQ 11ATEX038X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GOST)	POCC TR.05.B04161		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	eClass 6.2	27-14-91-11
eClass 7.1	27-14-91-11	eClass 8.1	27-14-91-11
eClass 9.0	27-14-44-32	eClass 9.1	27-14-44-34

Produkthinweise

Produkthinweis	In Kombination mit Klippon STB Gehäusen ist eine zusätzliche Flachdichtung zu verwenden - GWDR NP.
----------------	--

Zulassungen

Zulassungen	
Zulassungen	EAC; ATEX
ROHS	Konform

VG Ex MS (Ex-Messing-Kabelverschraubung) VG M16 EXE MS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Broschüre/Katalog	CAT 5 ENCL 17/18 EN
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD
Engineering-Daten	STEP