

## VG M40 EXE MS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 40, 18 mm, OD min. 22 - OD max. 32 mm, IP66, IP68, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	<a href="#">1460090000</a>
Typ	VG M40 EXE MS
GTIN (EAN)	4050118266207
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 28. April 2024 19:01:38 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## VG M40 EXE MS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Höhe	59 mm	Höhe (inch)	2,323 inch
Länge	59 mm	Länge (inch)	2,323 inch
Nettogewicht	219 g		

## Temperaturen

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

## Allgemeine Angaben

Dichteinsatz	CR	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 40
Gewindelänge	18 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene		Hinweis: Schutzart	Bitte die Angaben der Installationsanweisung beachten.
	Ja		
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	32 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	22 mm	Klemmeinsatz	Neopren
Normen	EN 60079-0, EN 60079-1, EN 60079-7, EN 60079-11, EN 60079-31	O-Ring	
Schlüsselweite 1	45 mm		NBR
Schutzart	IP66, IP 68 - 6 bar (30 min.)	Schlüsselweite 2	45 mm
Verschraubung	Metrisch	Schutzart mit GWDR	IP66, IP68
		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 19:01:38 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## VG M40 EXE MS

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Downloads

Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## VG M40 EXE MS

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 M40 MS	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1737030000</a>	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 40, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956509	Messing, vernickelt
VPE	50 Stück	