

VGM40-MS68 EMC 20-32SET**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Die steigende Empfindlichkeit von elektronischen Bauteilen und die zunehmende elektromagnetische Strahlung erfordern das Kabelverschraubungen im Schirmungskonzept einer Anlage eine wichtige Rolle einnehmen. Diese Produktfamilie von EMV-Kabelverschraubungen dient zur Abschirmung gegen Störfrequenzen, sie verfügt über einen 360°-Schirmanschluss.

Das Dichtungssystem sorgt für eine optimale Kabelführung & Zugentlastung, nebenbei erfüllt die Kabelverschraubung die mechanischen Anforderungen der EN 62444. Durch das patentierte Design ist eine sehr einfache und schnelle Montage möglich.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	VG MS (Standard Messing Kabelverschraubung)
Best.-Nr.	2457660000
Art	VGM40-MS68 EMC 20-32SET
GTIN (EAN)	4050118472752
VPE	1 ST

VGM40-MS68 EMC 20-32SET

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	232 g
--------------	-------

Temperaturen

Grenztemperatur	-40 °C ... 130 °C
-----------------	-------------------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Allgemeine Daten

Farbe	silber	Werkstoff	Messing, vernickelt
Halogenfrei	true	Schutzart	IP68 - 15 bar

Allgemeine Angaben

Art der Dichtung	Dichtring	Farbe	silber
Kabeldurchmesser, max.	32 mm	Kabeldurchmesser, min.	20 mm
Verschraubung	M 40, EMV	Werkstoff	Messing, vernickelt

Allgemeine Angaben

Kabeldurchmesser außen, max.	32 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	20 mm
O-Ring	NBR	Schutzart mit GWDR	IP68
Einsatztemperaturbereich, max.	130 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Halogene	halogenfrei	Normen	EN 45545-2:2013
Schlüsselweite	45 mm	Schutzart	IP68 - 15 bar
Verschraubung	M 40, EMV	Werkstoff	Messing, vernickelt
Gewinde (außen)	M 40	Gewindelänge	7 mm

Wichtiger Hinweis

Produktinweis	Entsprechend dem vorgesehenen Betrieb können intern erzeugte Spannungen die Arbeitsspannung überlagern und entsprechende Spitzen enthalten. Es ist zwingend darauf zu achten, daß diese Spitzenspannungen die Bemessungsspannung nicht überschreiten. Bei Anwendungen außerhalb dieser Spezifikation sprechen Sie uns gerne an.
---------------	---

Klassifikationen

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		