

VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich







Produktabbildung

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 EMV GEN 1 (EMV Kabelverschraubung mit Klemmkäfig), Kabelverschraubung, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Messing, vernickelt
BestNr.	<u>1909490000</u>
Тур	VG M12 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536412
VPE	50 Stück



VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
Aniiicssuiideii	ullu dewicille

Länge	28 mm	Länge (inch)	1,102 inch
Nettogewicht	12,62 g		

Umweltanforderungen

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	5 Nm	Dichteinsatz	CR
Dichtung	NBR	Drehmoment Hutmutter, max.	8 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	6 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	10 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	8 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 12
Gewindelänge	6 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Kabeldurchmesser außen, max.	6,5 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	3 mm
Klemmeinsatz	Polyamid	O-Ring	NBR
Schirmdurchmesser, max.	6,5 mm	Schirmdurchmesser, min.	2,5 mm
Schlüsselweite 1	14 mm	Schutzart	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Schutzart mit GWDR	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Verschraubung	Metrisch
Werkstoff	Messing, vernickelt		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung		Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)		
(GERMLLOYD)	E-14047		E-199260	
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung		Zulassungsumgebung		
(cULus)	E-199260		DNV, UL, cULus	

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform

Downloads

Engineering-Daten	<u>STEP</u>	
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD	



VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

