

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, gerade, M 63, 14, OD min. 34 - OD max. 44 mm, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, Messing, vernickelt
BestNr.	<u>1909560000</u>
Тур	VG M63 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536481
VPE	5 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen	und Gewichte
Aniiicaauiiucii	ullu dewicille

Länge	71 mm	Länge (inch)	2,795 inch
Nettogewicht	92,4 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C100 °C	Betriebstemperatur, min.	-40 °C	
Betriebstemperatur, max.	100 °C			

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	25 Nm	Dichteinsatz	CR
Dichtung	NBR	Drehmoment Hutmutter, max.	57 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	53 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	26 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	24 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 63
Gewindelänge	14 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene	Ja	Kabeldurchmesser außen, max.	44 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	34 mm	Klemmeinsatz	Polyamid
O-Ring	NBR	Schirmdurchmesser, max.	44 mm
Schirmdurchmesser, min.	31 mm	Schlüsselweite	68 mm
Schlüsselweite 1	68 mm	Schlüsselweite 2	64 mm
Schutzart	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Schutzart mit GWDR	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Verschraubung	Metrisch, M 63	Werkstoff	Messing, vernickelt

Zertifikatsnummern 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
ETIM 8.0	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	ECLASS 12.0	27-14-08-01

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Zulassungen

Zulassungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

EU Declaration of Conformity - EMC brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608
<u>004ISS00</u>
CAD data – STEP
WSCAD
Catalogues in PDF-format



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

