

**VG 42-MS68****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Abbildung ähnlich**

Ergänzend zu dem umfangreichen Sortiment an Gehäusen, bietet Weidmüller eine Vielfalt an Kabelverschraubungen für unterschiedlichste Anwendungszwecke an.

Die Kabelverschraubungen aus Messing, Kunststoff und Edelstahl erfüllen passend zu jedem Industriegehäuse die unterschiedlichsten IP Schutzklassen.

Je nach Verschraubungsreihe und Anwendungsgebiet sind die Kabelverschraubungen nach VDE, UL, UR, cULus, DNV GL oder EN 45545 zugelassen und geprüft.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	VG MS (Standard Messing Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, PG 42, 12 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Messing, vernickelt
Best.-Nr.	<a href="#">1569140000</a>
Typ	VG 42-MS68
GTIN (EAN)	4008190010515
VPE	5 Stück

Erstellungs-Datum 22. Februar 2023 00:53:20 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

## VG 42-MS68

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Länge	60,5 mm	Länge (inch)	2,382 inch
Nettogewicht	286 g		

### Temperaturen

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

### Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	27 Nm	Dichteinsatz	CR
Dichtung	NBR	Drehmoment Hutmutter, max.	46 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	44 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	28 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	26 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	PG 42
Gewindelänge	12 mm	Gewindesteigung	1,59 mm
Halogene	Ja	Kabeldurchmesser außen, max.	38 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	30 mm	Klemmeinsatz	Polyamid
O-Ring	NBR	Schlüsselweite	57 mm
Schlüsselweite 1	58 mm	Schlüsselweite 2	58 mm
Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Schutzart mit GWDR	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Verschraubung	PG, PG 42	Werkstoff	Messing, vernickelt

### Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GERMILLOYD)	E-14047	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)	E-199260
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus)	E-199260	Zulassungsumgebung	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



ROHS Konform

## VG 42-MS68

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Technische Daten

### Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Standard brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 003ISS00</a>
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Engineering-Daten	<a href="#">WSCAD</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	