

**VG M25-1/MS68**

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

[www.weidmueller.com](http://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 Industriegehäusen 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**

Ausfuehrung	VG MS (Standard Messing Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 25, 8 mm, OD min. 11 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Messing, vernickelt
Best.-Nr.	<a href="#">1909920000</a>
Art	VG M25-1/MS68
GTIN (EAN)	4032248536849
VPE	25 ST

**VG M25-1/MS68**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Höhe	32.5 mm	Höhe (inch)	1.2795 inch
Länge	40.5 mm	Länge (inch)	1.5945 inch
Nettogewicht	49.12 g		

**Temperaturen**

Betriebstemperatur -40 °C...100 °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 Angaben**

Kabeldurchmesser außen, max.	17 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	11 mm
O-Ring	NBR	Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Anzugsdrehmoment	8 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewindesteigung	1.5 mm
Halogene	Ja	Schlüsselweite 1	27 mm
Schlüsselweite 2	27 mm	Schlüsselweite	27 mm
Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Verschraubung	Metrisch, M 25
Werkstoff	Messing, vernickelt	Dichteinsatz	CR
Dichtung	NBR	Gewinde (außen)	M 25
Gewindelänge	8 mm	Drehmoment Hutmutter, max.	14.50 Nm
Schutzart (UL)	Type 4X	Drehmoment Stutzen, max.	6.50 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	5.50 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	13.50 Nm
Klemmeinsatz	Polyamid		

**Zertifikatsnummern Kabelverschraubung**

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

**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		

**VG M25-1/MS68**

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

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

**Zubehör****Messing-Kontermuttern, vernickelt**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SKMU M25 MS	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1737010000</a>	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	Messing, vernickelt
VPE	100 ST	

**Messing-Kontermuttern, natur**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	SKMU M25 MS SC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0930640003</a>	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 25, 4 mm,
GTIN (EAN)	4032248976072	Messing
VPE	25 ST	

**Flachdichtung Neopren – GWDR NP**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	GWDR M25-NP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1736250000</a>	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 25, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956042	
VPE	100 ST	

**VG M25-1/MS68**

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

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

**Zubehör****Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	GWDR M25-PO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1777950000</a>	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 25,
GTIN (EAN)	4032248158218	Polyethylen
VPE	50 ST	

**Flachdichtung Vulkanfiber – KSWF**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	KSWF M25	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">0899770000</a>	KSWF (Flachdichtung - Vulkanfiber), Dichtungsring, M 25, Vulkanfiber
GTIN (EAN)	4032248850167	
VPE	25 ST	

**Flachdichtung Nylon – KSWN**

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	KSWN M25	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1076640000</a>	KSWN (Flachdichtung - Nylon), Dichtungsring, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838684	
VPE	25 ST	