

## VG M25-MS54 ZR 8.5-18

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



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

Ausführung	VG MS ZR (Standard Messing Kabelverschraubung Mehrfachdichtung), Kabelverschraubung, M 25, 7 mm, OD min. 8.5 - OD max. 18 mm, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	<a href="#">1009570000</a>
Art	VG M25-MS54 ZR 8.5-18
GTIN (EAN)	40322487 14346
VPE	25 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Bestellbar bis	2024-08-31T00:00:00+02:00
Produktalternative	<a href="#">VG M25-1/MS68</a>

Erstellungs-Datum 22.03.2026 06:11:20 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen

## VG M25-MS54 ZR 8.5-18

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

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

### Abmessungen und Gewichte

Länge	27.5 mm	Länge (inch)	1.0827 inch
Nettogewicht	40 g		

### Temperaturen

Betriebstemperatur	-20 °C...80 °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.	18 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	8.5 mm
Einsatztemperaturbereich, max.	80 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-20 °C
Gewindesteigung	1.5 mm	Halogene	Nein
Schlüsselweite 1	25 mm	Schlüsselweite 2	27 mm
Schutzart	IP54	Verschraubung	metrisch, Messing vernickelt
Werkstoff	Messing, vernickelt	Dichteinsatz	NBR
Einschnitte im Dichteinsatz , Durchmesser 1	8.5 mm	Einschnitte im Dichteinsatz , Durchmesser 2	11.5 mm
Einschnitte im Dichteinsatz , Durchmesser 3	14.5 mm	Einschnitte im Dichteinsatz , Durchmesser 4	18 mm
Gewinde (außen)	M 25	Gewindelänge	7 mm
Drehmoment Hutmutter, max.	3.66 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	7.50 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	7.50 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	3.66 Nm

### 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-MS54 ZR 8.5-18

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Messing-Kontermuttern, vernickelt



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMU M25 MS	Ausführung
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 Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMU M25 MS SC	Ausführung
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 Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

#### Allgemeine Bestelldaten

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

## VG M25-MS54 ZR 8.5-18

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO



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

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	GWDR M25-PO	Ausführung
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 Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

#### Allgemeine Bestelldaten

Art	KSWF M25	Ausführung
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 Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

#### Allgemeine Bestelldaten

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