

VGM25-MS54 ZE

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 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 ZE (Standard Messing Kabelverschraubung Zugentlastung), Kabelverschraubung, gerade, M 25, 7 mm, OD min. 9 - OD max. 19 mm, IP65, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	1778480000
Art	VGM25-MS54 ZE
GTIN (EAN)	4032248161492
VPE	25 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:16:57 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

VGM25-MS54 ZE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	31 mm	Höhe (inch)	1,22 inch
Länge	38 mm	Länge (inch)	1,496 inch
Nettogewicht	93,9 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-20 °C...80 °C
--------------------	----------------

Allgemeine Angaben

Dichteinsatz	NBR	Dichtung	NBR
Drehmoment Hutmutter, max.	8 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	8 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	12 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	12 Nm
Einsatztemperaturbereich, max.	80 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-20 °C
Gewinde (außen)	M 25	Gewindelänge	7 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	Nein
Kabeldurchmesser außen, max.	19 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	9 mm
Klemmbereich, Zugentlastung max.	21 mm	Klemmbereich, Zugentlastung min.	12 mm
Schlüsselweite	30 mm	Schlüsselweite 1	34 mm
Schlüsselweite 2	30 mm	Schutzart	IP54
Schutzart mit GWDR	IP65	Verschraubung	Metrisch, M 25
Werkstoff	Messing, vernickelt		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	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
ECLASS 13.0	27-14-08-01	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Zulassungen

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

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

VGM25-MS54 ZE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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.	1076640000	KSWN (Flachdichtung - Nylon), Dichtungsring, M 25, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838684	
VPE	25 Stück	

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.	1777950000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 25, Polyethylen
GTIN (EAN)	4032248158218	
VPE	50 Stück	

VGM25-MS54 ZE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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.	0899770000	KSWF (Flachdichtung - Vulkanfiber), Dichtungsring, M 25, Vulkanfiber
GTIN (EAN)	4032248850167	
VPE	25 Stück	

Flachdichtung Neopren – GWDR NP



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-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1736250000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 25, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956042	
VPE	100 Stück	

VGM25-MS54 ZE

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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.	0930640003	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 25, 4 mm,
GTIN (EAN)	4032248976072	Messing
VPE	25 Stück	

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.	1737010000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	Messing, vernickelt
VPE	100 Stück	