

VGM20-MS54 ZE 6,0-13,5

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 20, 6 mm, OD min. 6.5 - OD max. 12.5 mm, IP65, Messing, vernickelt
Best.-Nr.	1778460000
Typ	VGM20-MS54 ZE 6,0-13,5
GTIN (EAN)	4032248161478
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 29. April 2024 20:43:51 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VGM20-MS54 ZE 6,0-13,5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	28 mm	Höhe (inch)	1,102 inch
Länge	34 mm	Länge (inch)	1,339 inch
Nettogewicht	48,88 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 20	Gewindelänge	6 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	Nein
Kabeldurchmesser außen, max.	12,5 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	6,5 mm
Klemmbereich, Zugentlastung max.	14 mm	Klemmbereich, Zugentlastung min.	8,5 mm
Schlüsselweite	22 mm	Schlüsselweite 1	24 mm
Schlüsselweite 2	22 mm	Schutzart	IP54
Schutzart mit GWDR	IP65	Verschraubung	Metrisch, M 20
Werkstoff	Messing, vernickelt		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	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

Umweltanforderungen

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

Zulassungen

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

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

VGM20-MS54 ZE 6,0-13,5

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

Typ	KSWF M20	Ausführung
Best.-Nr.	0899750000	KSWF (Flachdichtung - Vulkanfiber), Dichtungsring, M 20, Vulkanfiber
GTIN (EAN)	4032248850174	
VPE	25 Stück	

Messing-Kontermuttern, vernickelt



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

Typ	SKMU M20 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737000000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 20, 3 mm,
GTIN (EAN)	4008190956479	Messing, vernickelt
VPE	100 Stück	

VGM20-MS54 ZE 6,0-13,5

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

Typ	SKMU M20 MS SC	Ausführung
Best.-Nr.	0930640002	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 20, 4 mm,
GTIN (EAN)	4032248849826	Messing
VPE	50 Stück	

Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO



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

Typ	GWDR M20-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1777940000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 20,
GTIN (EAN)	4032248158201	Polyethylen
VPE	100 Stück	

VGM20-MS54 ZE 6,0-13,5

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

Typ	KSWN M20	Ausführung
Best.-Nr.	0930730002	KSWN (Flachdichtung - Nylon), Dichtungsring, M 20, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248849802	
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

Typ	GWDR M20-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1736240000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 20, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956035	
VPE	50 Stück	