

VGM40-SS 68 KB 18-25

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 S (Standard Edelstahl Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 40, 9 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, Edelstahl 1.4305 (303)
Best.-Nr.	1009890000
Art	VGM40-SS 68 KB 18-25
GTIN (EAN)	4032248714711
VPE	20 ST

VGM40-SS 68 KB 18-25

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	40.6 mm	Höhe (inch)	1.5984 inch
Länge	49.6 mm	Länge (inch)	1.9528 inch
Nettogewicht	143.7 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...100 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

Kabeldurchmesser außen, max.	25 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	18 mm
O-Ring	NBR	Anzugsdrehmoment	22 Nm
Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewindesteigung	1.5 mm	Halogene	Ja
Schlüsselweite 1	41 mm	Schlüsselweite 2	46 mm
Schlüsselweite	41 mm	Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Verschraubung	Metrisch, M 40	Werkstoff	Edelstahl 1.4305 (303)
Dichteinsatz	CR	Dichtung	NBR
Gewinde (außen)	M 40	Gewindelänge	9 mm
Drehmoment Hutmutter, max.	31.00 Nm	Schutzart (UL)	Type 4X
Drehmoment Stutzen, max.	12.50 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	11.50 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	29.00 Nm		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GERMLLOYD) E-14047 Zulassungsumgebung DNV

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		

VGM40-SS 68 KB 18-25

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 M40 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737030000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 40, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956509	Messing, vernickelt
VPE	50 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 M40 MS SC	Ausführung
Best.-Nr.	0930640005	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 40, 4.8 mm,
GTIN (EAN)	4032248976096	Messing
VPE	10 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 M40-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1736270000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 40, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956066	
VPE	20 ST	

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 M40-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1777970000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 40,
GTIN (EAN)	4032248 158232	Polyethylen
VPE	50 ST	