

VGM32-SS 68 KB 13-18**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 S (Standard Edelstahl Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 32, 9 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, Edelstahl 1.4305 (303)
Best.-Nr.	1009880000
Art	VGM32-SS 68 KB 13-18
GTIN (EAN)	4032248714704
VPE	20 ST

VGM32-SS 68 KB 13-18

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	32.5 mm	Höhe (inch)	1.2795 inch
Länge	41.5 mm	Länge (inch)	1.6339 inch
Nettogewicht	76.35 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.	18 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	13 mm
O-Ring	NBR	Anzugsdrehmoment	17 Nm
Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewindesteigung	1.5 mm	Halogene	Ja
Schlüsselweite 1	30 mm	Schlüsselweite 2	36 mm
Schlüsselweite	30 mm	Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Verschraubung	Metrisch, M 32	Werkstoff	Edelstahl 1.4305 (303)
Dichteinsatz	CR	Dichtung	NBR
Gewinde (außen)	M 32	Gewindelänge	9 mm
Drehmoment Hutmutter, max.	17.50 Nm	Schutzart (UL)	Type 4X
Drehmoment Stutzen, max.	6.50 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	5.50 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	16.50 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		

VGM32-SS 68 KB 13-18

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 M32 MS	Ausführung
Best.-Nr.	1737020000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 32, 4 mm,
GTIN (EAN)	4008190956493	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 M32 MS SC	Ausführung
Best.-Nr.	0930640004	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 32, 4 mm,
GTIN (EAN)	4032248976089	Messing
VPE	20 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 M32-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1736260000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 32, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956059	
VPE	50 ST	

VGM32-SS 68 KB 13-18

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 M32-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1777960000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 32,
GTIN (EAN)	4032248158225	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 M32	Ausführung
Best.-Nr.	1076690000	KSWF (Flachdichtung - Vulkanfiber), Dichtungsring, M 32, Vulkanfiber
GTIN (EAN)	4032248838622	
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 M32	Ausführung
Best.-Nr.	1076650000	KSWN (Flachdichtung - Nylon), Dichtungsring, M 32, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248838691	
VPE	25 ST	