

VG M32 - K 68

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 K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 32, 15 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	1772320000
Art	VG M32 - K 68
GTIN (EAN)	4032248129980
VPE	20 Stück

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:14:29 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M32 - K 68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	41 mm	Höhe (inch)	1,614 inch
Länge	56 mm	Länge (inch)	2,205 inch
Nettogewicht	38,2 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C...100 °C
--------------------	-----------------

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	5 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Dichteinsatz	CR	Drehmoment Gegenmutter, max.	5,5 Nm
Drehmoment Gegenmutter, min.	4,5 Nm	Drehmoment Hutmutter, max.	10,5 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	9,5 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	5,5 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	4,5 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 32
Gewindelänge	15 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene	Ja	Kabeldurchmesser außen, max.	25 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	18 mm	Normen	EN/IEC 62444
Schlüsselweite	42 mm	Schlüsselweite 1	42 mm
Schutzart	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Schutzart (UL)	Type 4X
Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Silikone	Nein
Verschraubung	Metrisch	Werkstoff	Polyamid 6

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)	E-199260 - BM 17	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus)	E-199260 - BM 17
Zulassungsumgebung	DNV, UL, cULus		

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 ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 19:14:29 MESZ

VG M32 - K 68

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

VG M32 - K 68

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

www.weidmueller.com

Zubehör

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 M32-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1736260000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 32, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956059	
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 Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Art	GWDR M32-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1777960000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 32, Polyethylen
GTIN (EAN)	4032248158225	
VPE	50 Stück	

VG M32 - K 68

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Kunststoff-Kontermuttern, grau



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 - K GR	Ausführung
Best.-Nr.	1772480000	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, M 32, 7 mm,
GTIN (EAN)	4032248130221	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
VPE	100 Stück	