

VG 11-K68

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, PG 11, 8 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	1568990000
Typ	VG 11-K68
GTIN (EAN)	4008190178123
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 29. April 2024 11:45:28 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG 11-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	29 mm	Höhe (inch)	1,142 inch
Länge	37 mm	Länge (inch)	1,457 inch
Nettogewicht	8,4 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	2 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Dichteinsatz	CR	Drehmoment Gegenmutter, max.	2,5 Nm
Drehmoment Gegenmutter, min.	1,5 Nm	Drehmoment Hutmutter, max.	3 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	2 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	2,5 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	1,5 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	PG 11
Gewindelänge	8 mm	Gewindesteigung	1,41 mm
Halogene	Ja	Kabeldurchmesser außen, max.	10 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	5 mm	Schlüsselweite	22 mm
Schlüsselweite 1	22 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	PG
Werkstoff	Polyamid 6		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)	E-199260 - BS 13	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus)	E-199260 - BS 13
Zulassungsumgebung	DNV, UL, cULus		

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

Zulassungen

Zulassungen



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

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	

Erstellungs-Datum 29. April 2024 11:45:28 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG 11-K68

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

Typ	SKMU PG11-K GR	Ausführung
Best.-Nr.	1697460000	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, PG 11, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190880576	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
VPE	100 Stück	

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

Typ	GWDR PG11-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1719560000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 11, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352820	
VPE	100 Stück	

VG 11-K68**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

Typ	GWDR PG11-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1719460000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 11,
GTIN (EAN)	4008190352714	Polyethylen
VPE	100 Stück	