

VG 36-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 36, 13 mm, OD min. 22 - OD max. 32 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	1569040000
Typ	VG 36-K68
GTIN (EAN)	4008190024833
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 2. Mai 2024 22:02:36 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG 36-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	51,5 mm	Höhe (inch)	2,028 inch
Länge	64,5 mm	Länge (inch)	2,539 inch
Nettogewicht	66,4 g		

Temperaturen

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

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	11 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Dichteinsatz	CR	Drehmoment Gegenmutter, max.	11,5 Nm
Drehmoment Gegenmutter, min.	10,5 Nm	Drehmoment Hutmutter, max.	16,5 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	15,5 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	11,5 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	10,5 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewinde (außen)	PG 36
Gewindelänge	13 mm	Gewindesteigung	1,59 mm
Halogene	Ja	Kabeldurchmesser außen, max.	32 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	22 mm	Schlüsselweite	53 mm
Schlüsselweite 1	53 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 18	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus)	E-199260 - BS 18
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 2. Mai 2024 22:02:36 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG 36-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 PG36-K GR	Ausführung
Best.-Nr.	1698240000	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, PG 36, 8 mm,
GTIN (EAN)	4008190884772	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
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 Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	GWDR PG36-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1719610000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 36, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352875	
VPE	20 Stück	

VG 36-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 PG36-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1719510000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 36,
GTIN (EAN)	4008190352776	Polyethylen
VPE	50 Stück	