

VG 13.5-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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

Ausfuehrung	VG K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, PG 13.5, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	1569000000
Art	VG 13.5-K68
GTIN (EAN)	4008190094522
VPE	50 ST

VG 13.5-K68

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	29 mm	Höhe (inch)	1.1417 inch
Länge	39 mm	Länge (inch)	1.5354 inch
Nettogewicht	10.4 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.	12 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	6 mm
Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Anzugsdrehmoment	3 Nm
Silikone	Nein	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewindesteigung	1.41 mm	Halogene	Ja
Schlüsselweite 1	24 mm	Schlüsselweite	24 mm
Schutzart	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Verschraubung	PG
Werkstoff	Polyamid 6	Dichteinsatz	CR
Gewinde (außen)	PG 13,5	Gewindelänge	10 mm
Drehmoment Hutmutter, max.	4.50 Nm	Drehmoment Gegenmutter, min.	2.50 Nm
Schutzart (UL)	Type 4X	Drehmoment Stutzen, max.	3.50 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	2.50 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	3.50 Nm
Drehmoment Gegenmutter, max.	3.50 Nm		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)	E-199260 - BS 14	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus)	E-199260 - BS 14
Zulassungsumgebung	DNV, UL, cULus		

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		

VG 13.5-K68

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

Zubehör

www.weidmueller.com

Kunststoff-Kontermuttern, grau

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestell Daten

Art	SKMU PG 13.5-K GR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1697470000	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, PG 13,5, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190880583	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
VPE	100 ST	

Flachdichtung Neopren – GWDR NP

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestell Daten

Art	GWDR PG13,5-NP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1719570000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 13,5,
GTIN (EAN)	4008190352837	Neopren
VPE	100 ST	

Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktpotfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestell Daten

Art	GWDR PG13,5-PO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1719470000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 13,5,
GTIN (EAN)	4008190352721	Polyethylen
VPE	100 ST	