

VG M20-K67 6-12

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 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, Polyamid 6
Best.-Nr.	1909690000
Typ	VG M20-K67 6-12
GTIN (EAN)	4032248536610
VPE	50 Stück

Erstellungs-Datum 28. April 2024 00:17:40 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M20-K67 6-12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Höhe	29,5 mm	Höhe (inch)	1,161 inch
Länge	39,5 mm	Länge (inch)	1,555 inch
Nettogewicht	9,95 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-20 °C...80 °C
--------------------	----------------

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	3,5 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Dichteinsatz	NBR	Drehmoment Gegenmutter, max.	4 Nm
Drehmoment Gegenmutter, min.	3 Nm	Drehmoment Hutmutter, max.	4,5 Nm
Drehmoment Hutmutter, min.	3,5 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	4 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	3 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-20 °C	Gewinde (außen)	M 20
Gewindelänge	10 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene	Nein, Ja	Kabeldurchmesser außen, max.	12 mm
Kabeldurchmesser außen, min.	6 mm	Normen	EN/IEC 62444
Schlüsselweite 1	24 mm	Schutzart	IP67
Silikone	Nein	Verschraubung	Metrisch
Werkstoff	Polyamid 6		

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

Engineering-Daten	CAD data – STEP
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

VG M20-K67 6-12

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 M20 - K GR	Ausführung
Best.-Nr.	1772460000	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, M 20, 6 mm,
GTIN (EAN)	4032248130207	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
VPE	100 Stück	

Flachdichtung Polyethylen – GWDR PO



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 M20-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1777940000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 20,
GTIN (EAN)	4032248158201	Polyethylen
VPE	100 Stück	

VG M20-K67 6-12

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 Gegenmutter, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	GWDR M20-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1736240000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 20, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956035	
VPE	50 Stück	