

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. 10 - OD max. 14 mm, Polyamid 6
Best.-Nr.	1909700000
Art	VG M20-K67 10-14
GTIN (EAN)	4032248536627
VPE	50 ST

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	31 mm	Höhe (inch)	1.2205 inch
Länge	41 mm	Länge (inch)	1.6142 inch
Nettogewicht	12.7 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -20 °C...80 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Allgemeine Angaben

Kabeldurchmesser außen, max.	14 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	10 mm
Anzugsdrehmoment	3.5 Nm	Silikone	Nein
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-20 °C	Gewindesteigung	1.5 mm
Halogene	Nein	Normen	EN/IEC 62444
Schlüsselweite 1	27 mm	Schutzart	IP67
Verschraubung	Metrisch	Werkstoff	Polyamid 6
Dichteinsatz	NBR	Gewinde (außen)	M 20
Gewindelänge	10 mm	Drehmoment Hutmutter, max.	4.50 Nm
Drehmoment Gegenmutter, min.	3.00 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	4.00 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	3.00 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	3.50 Nm
Drehmoment Gegenmutter, max.	4.00 Nm		

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 M20-K67 10-14

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

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

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

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

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