

VG M20 - K 68

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

Ausfuehrung	VG K (Standard Kunststoff Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, M 20, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
BestNr.	<u>2811470000</u>
Art	VG M20 - K 68
GTIN (EAN)	4064675292227
VPE	50 Stück



VG M20 - K 68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Höhe	31 mm	Höhe (inch)	1,22 inch
Nettogewicht	0,22 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...100 °C

Allgemeine Angaben

Allgemeine Angaben			
Anzugsdrehmoment	3,5 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-2
Dichteinsatz	CR	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.	-40 °C	Gewinde (außen)	M 20
Gewindelänge	10 mm	Gewindesteigung	1,5 mm
Halogene	Ja	Hinweis: Schutzart	IP66 Anwendungen nur mit Anschlussgewinde- dichtring möglich. Ohne Anschlussgewindedicht- ring nur IP54 möglich.
Kabeldurchmesser außen, max.	14 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	10 mm
Normen	EN/IEC 62444	Schlüsselweite	27 mm
Schlüsselweite 1	27 mm	Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Silikone	Nein
Verschraubung	M 20	Werkstoff	Polyamid 6

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)		Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cU-	
3 (- 7	E-199260 - BM 13	Lus)	E-199260 - BM 13
Zulassungsumgebung	DNV, UL, cULus		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Zulassungen

ROHS	Konform



VG M20 - K 68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdo- EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480

ument 210608 002ISS00

Engineering-Daten <u>CAD data – STEP</u>