Datenblatt

VG M50-K67

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 50, 18 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, Polyamid 6
Best.-Nr.	1909740000
Art	VG M50-K67
GTIN (EAN)	4032248536665
VPE	10 ST

Datenblatt

VG M50-K67

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen	
ROHS	Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	53 mm	Höhe (inch)	2.0866 inch
Länge	71 mm	Länge (inch)	2.7953 inch
Nettogewicht	96.9 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.	38 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	30 mm
Anzugsdrehmoment	8 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	60 mm	Schutzart	IP67
Verschraubung	Metrisch	Werkstoff	Polyamid 6
Dichteinsatz	NBR	Gewinde (außen)	M 50
Gewindelänge	18 mm	Drehmoment Hutmutter, max.	13.00 Nm
Drehmoment Gegenmutter, min.	7.50 Nm	Drehmoment Stutzen, max.	8.50 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	7.50 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	12.00 Nm
Drehmoment Gegenmutter, max.	8.50 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		

Weidmüller

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 Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMU M50 - K GR	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1772500000	SKMU PA (Kunststoffgegenmutter), Gegenmutter, M 50, 8 mm,
GTIN (EAN)	4032248130245	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
VPE	10 ST	

Flachdichtung Neopren – GWDR NP

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

Art	GWDR M50-NP	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1736280000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, M 50, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956073	
VPE	20 ST	

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

Art	GWDR M50-PO	Ausfuehrung
Best.-Nr.	1777980000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, M 50,
GTIN (EAN)	4032248158249	Polyethylen
VPE	50 ST	