

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 MS (Standard Messing Kabelverschraubung), Kabelverschraubung, gerade, PG 42, 12 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Messing, vernickelt
Best.-Nr.	1569140000
Art	VG 42-MS68
GTIN (EAN)	4008190010515
VPE	5 ST
Lieferstatus	Abgekündigt
Lieferbar bis	2024-08-31T00:00:00+02:00
Produktalternative	VG PG42-K67

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Höhe	48.5 mm	Höhe (inch)	1.9094 inch
Länge	60.5 mm	Länge (inch)	2.3819 inch
Nettogewicht	286 g		

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...100 °C

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Allgemeine Angaben

Kabeldurchmesser außen, max.	38 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	30 mm
O-Ring	NBR	Schutzart mit GWDR	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Anzugsdrehmoment	27 Nm	Einsatztemperaturbereich, max.	100 °C
Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C	Gewindesteigung	1.59 mm
Halogene	Ja	Schlüsselweite 1	58 mm
Schlüsselweite 2	58 mm	Schlüsselweite	57 mm
Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Verschraubung	PG, PG 42
Werkstoff	Messing, vernickelt	Dichteinsatz	CR
Dichtung	NBR	Gewinde (außen)	PG 42
Gewindelänge	12 mm	Drehmoment Hutmutter, max.	46.00 Nm
Schutzart (UL)	Type 4X	Drehmoment Stutzen, max.	28.00 Nm
Drehmoment Stutzen, min.	26.00 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	44.00 Nm
Klemmeinsatz	Polyamid		

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (GERMLLOYD)	E-14047	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (UL)	E-199260
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (cULus)	E-199260	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 42-MS68**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Zubehör****Messing-Kontermuttern, vernickelt**

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 PG42-MS	Ausführung
Best.-Nr.	1719230000	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, PG 42, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190352486	Messing, vernickelt
VPE	25 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 PG42-NP	Ausführung
Best.-Nr.	1719620000	GWDR NP (Flachdichtung - Neopren), Dichtungsring, PG 42, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352882	
VPE	10 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 PG42-PO	Ausführung
Best.-Nr.	1719520000	GWDR PO (Flachdichtung - Polyethylen), Dichtungsring, PG 42,
GTIN (EAN)	4008190352783	Polyethylen
VPE	10 ST	