

Kabelverschraubung - G-INSEC-M25-S68N-NCRS-S - 1411190

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Kabelverschraubung, Material Verschraubung: Messing, vernickelt, Kabelaußendurchmesser 11 mm ... 16 mm, Schirmung: ja, Anschlussgewinde: M25 x 1,5, Farbe: silberfarben, mit O-Ring



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	5 STK
GTIN	 4 046356 923217
GTIN	4046356923217
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	57,820 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	57,820 g
Zolltarifnummer	74199990
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage

Technische Daten

Maße

Länge	36 mm
Schlüsselweite Überwurfmutter	27 mm
Schlüsselweite Stutzen	27 mm
Sechskant Eckmaß	30 mm
Länge Anschlussgewinde	7 mm
Durchmesser Durchgangsbohrung	25,1 mm ... 25,2 mm
Leitungsaußendurchmesser	11 mm ... 16 mm

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP68 (5 bar, 30 Minuten)
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (statisch)

Kabelverschraubung - G-INSEC-M25-S68N-NCRS-S - 1411190

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Leitungen	1
Material Verschraubung	Messing, vernickelt
Material Einsatz	Polyamid 6
Material Kabeldichtung	CR / NBR
Geschirmt	ja
Gewindeart Anschlussseite	M25 x 1,5
Anzugsdrehmoment	6,7 Nm (Überwurfmutter: EN 62444)
	6,7 Nm (Stutzen: EN 62444)
Farbe	silberfarben
Kategorie der Schlageinwirkung	6
Ausführung der Zugentlastung	A
Montagehinweis	Methode 1 Außenmantel trennen, jedoch nicht abziehen. Die Leitung durch die Verschraubung führen und anschließend den Außenmantel abziehen. Nun die Leitung zurückziehen bis die Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist. Methode 2 Schirmgeflecht ca. 15 ... 20 mm über den Außenmantel zurückschlagen. Die Leitungen in die Verschraubung einführen bis die Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist.

Normen und Bestimmungen

Halogenfreiheit	nein
Anschluss gemäß Norm	CUL
Montagehinweis	Methode 1 Außenmantel trennen, jedoch nicht abziehen. Die Leitung durch die Verschraubung führen und anschließend den Außenmantel abziehen. Nun die Leitung zurückziehen bis die Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist. Methode 2 Schirmgeflecht ca. 15 ... 20 mm über den Außenmantel zurückschlagen. Die Leitungen in die Verschraubung einführen bis die Verbindung zwischen Leitungsschirm und Kontaktfeder hergestellt ist.

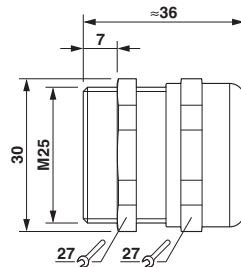
Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

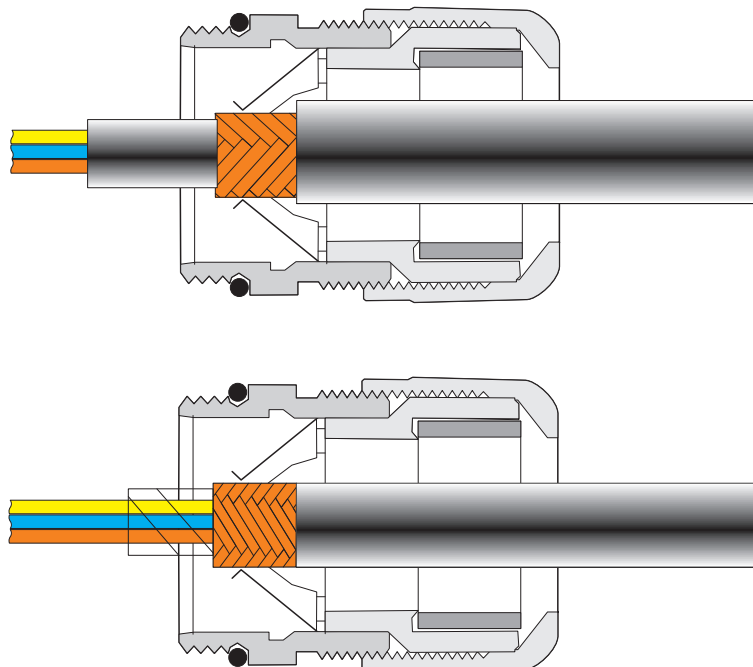
Kabelverschraubung - G-INSEC-M25-S68N-NCRS-S - 1411190

Maßzeichnung



Maßzeichnung

Funktionszeichnung



siehe Montagehinweis

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27149109
eCl@ss 6.0	27149109
eCl@ss 8.0	27149109
eCl@ss 9.0	27144432

ETIM

ETIM 4.0	EC000441
ETIM 5.0	EC000441

Kabelverschraubung - G-INSEC-M25-S68N-NCRS-S - 1411190

Klassifikationen

ETIM

ETIM 6.0	EC000441
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 13.2	39121311
-------------	----------

Approbationen

Approbationen

Approbationen

UL Listed / UL Recognized / cUL Listed / cUL Recognized / cULus Recognized / cULus Listed

Ex Approbationen

Approbationsdetails

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	QCRV.E140310
-----------	---	---	--------------

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	QCRV2.E140310
---------------	---	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	QCRV7.E140310
------------	---	---	---------------

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	QCRV8.E140310
----------------	---	---	---------------

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	
------------------	---	---	--

cULus Listed			
--------------	--	--	--

Zubehör

Zubehör

Kabelverschraubung - G-INSEC-M25-S68N-NCRS-S - 1411190

Zubehör

Flachmutter

EMV-Mutter - A-INLE-M25-N-S - 1411270



EMV-Mutter, Messing, vernickelt, für Gewinde M25 x 1,5, Farbe: silberfarben

Verschlussstopfen

Verschlussstopfen - SEALING PLUG 14X22 RD - 1400270



Verschlussstopfen