



# Kabelverschraubungen, Metall, für unarmierte Kabel

## CG.NA.NPT1/2.SS.C.16.K01

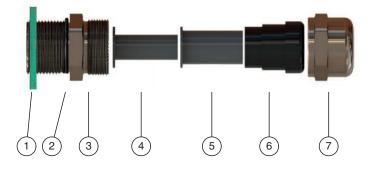
- Für Kabel ohne Armierung
- Edelstahl
- Gewinde NPT 1/2"
- Dichtung Chloropren
- Ex-db-, Ex-eb- und Ex-tb-zertifiziert
- Geeignet für den Einsatz in Zone 1, Zone 2, Zone 21 und Zone 22
- Schutzart IP66 / IP68
- Verpackungseinheit: 1 Stück, Set mit Zubehör



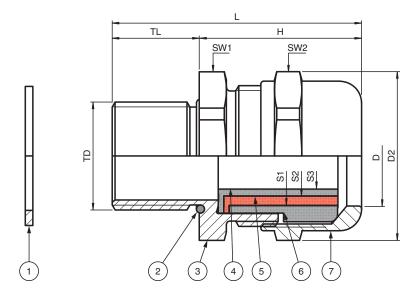




#### **Abmessungen**



#### **Abmessungen**



#### Details siehe Datentabelle

Legend		
1	Flachdichtung (Zubehör)	
2	O-Ring	
3	Verschraubungskörper Basis	
4	Verdichtungseinsatz S3	
5	Verdichtungseinsatz S2	
6	Verdichtungseinsatz S1	
7	Hutmutter	
D	Klemmbereich, Durchmesser Kabelmantel	
D2	Eckmaß	
Н	Länge außerhalb Gehäuse	
L	Gesamtlänge	
S*	Klemmbereich, Kombinationen der Dichtungseinsätze	
SW*	Schlüsselweite	
TD	Gewindegröße	
TL	Gewindelänge	

Kabeltyp	unarmierte Kabel
Klemmbereich (D)	10 16 mm
Dichtungskombination S1	14,5 16 mm
Dichtungskombination S1+S2	12 14,5 mm
Dichtungskombination S1+S2+S3	10 12 mm
Gewindetyp	NPT ANSI ASME B1.20.1
Gewindegröße (TD)	NPT 1/2"
Schutzart	IP66 / IP68
Material	007 00
Finish	Eigenfarbe silber
Kabelverschraubung	rostfreier Stahl
Flachdichtung	Aramidfasern gebunden mit NBR
O-Ring	Chloropren
Dichtungseinsatz	Chloropren
Masse	Onloropren
	20. 79 g
Einzelkomponente	ca. 78 g
Verpackungseinheit	ca. 94 g
Abmessungen	24
Eckmaß (D2)	31 mm
Durchmesser Durchgangsbohrung (DT)	21,4 21,6 mm
Länge außerhalb Gehäuse (H)	32 mm
Schlüsselweite (SW1)	28 mm
Schlüsselweite (SW2)	28 mm
Gewindelänge (TL)	16 mm
Gesamtlänge (L)	48 mm
Anzugsdrehmoment	
Anzugsmoment an Gehäuse (SW1)	8 Nm
Anzugsmoment 2 mit Dichtung S1 (SW2)	18 Nm
Anzugsmoment 2 mit Dichtungen S1+S2 (SW2)	22 Nm
Anzugsmoment 2 mit Dichtungen S1+S2+S3 (SW2)	24 Nm
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40 80 °C (-40 176 °F) Flachdichtung -40 80 °C (-40 176 °F)
Daten für den Einsatz in Verbindung mit explos	sionsgefährdeten Bereichen
EU-Baumusterprüfbescheinigung	IMQ 14 ATEX 012X*
Kennzeichnung	II 2 GD Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db
Internationale Zulassungen	
UL-Zulassung	
cULus	E490324 geprüft gemäß UL 514B E490962 geprüft gemäß UL 2225 CSA 60079-7 , CSA 60079-31
IECEx-Zulassung	IECEx IMQ 14.0004X
UKCA-Zulassung	CML 21 UKEX 11380X
INMETRO-Zulassung	DNV 20.0029 X
CCC-Zulassung	2021312313000344
Konformität	
Calculation	EN 00500

Schutzart

Liefermenge Lieferumfang

**Allgemeine Informationen** 

EN 60529

Kabelverschraubung Schutzhülle PVC Kurzanleitung

### **Technische Daten** Beachten Sie, soweit zutreffend, die EG-Baumusterprüfbescheinigungen, Konformitätsaussagen, Konformitätserklärungen, Konformitätsbescheinigungen und Betriebsanleitungen. Diese Informationen finden Sie unter www.pepperl-fuchs.com. Ergänzende Informationen Zubehör Verschlussstopfen BP.NA.M20-M25S.PA