

## Kabelverschraubung

für nicht armierte Kabel



UNI



UNP

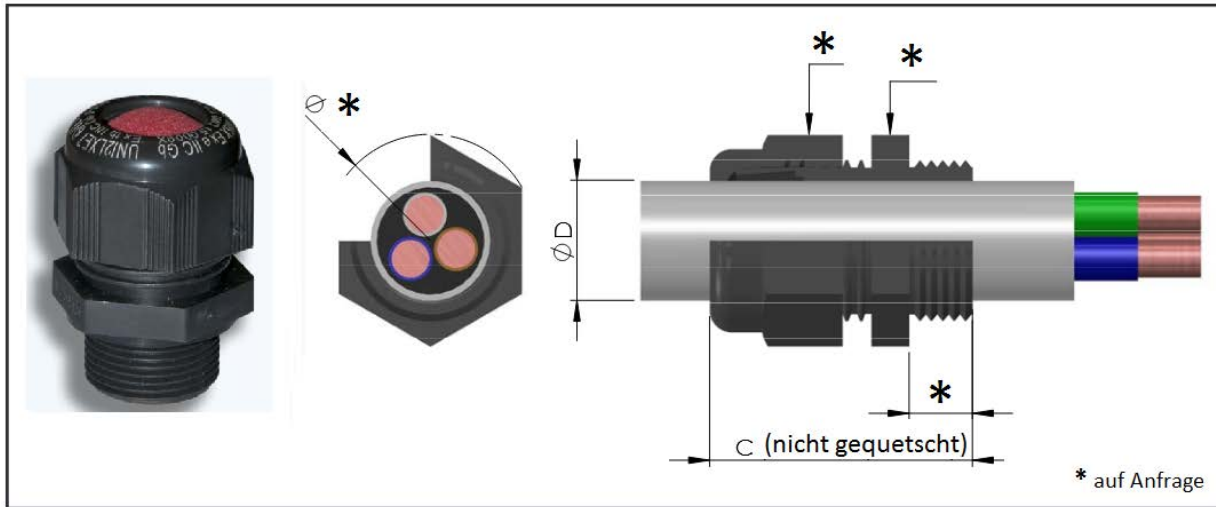
Die Kabelverschraubungen der Serie UNI/UNP aus Polyamid, werden in explosionsgefährdeten Bereichen eingesetzt, um eine direkte Durchführung von nicht armierten Kabeln in z.B. explosionsgeschützte Anschlussdosen zu ermöglichen. Sie lassen sich leicht montieren, sind bis 7J schlagbeständig und sorgen für den Ex- und IP-Schutz auf der Kabelaußenhülle. Die Kabelverschraubungen der UNI/UNP Serie sind für zwei Ex-Schutzarten zertifiziert Ex e, Ex tb und dürfen auch für die Schutzart Ex i verwendet werden.

Kennzeichnung	II 2 GD Ex e IIC Gb Ex tb IIIC Db - IP66/68
Zone	1 - 2 (Gase, Dämpfe), 21 - 22 (Stäube)
Zulassungen und Bescheinigungen	IMQ 16 ATEX 005X (Elfit) IECEx IMQ 15.0009X (Cortem) EAC TR CU
Nach	EN 60079, 2014/34/EU
Material	Polyamid
Zulässige Betriebstemperatur	-60°C bis +70°C
Im Lieferumfang enthalten	Mit Silikon-Dichtungen



## Kabelverschraubung

für nicht armierte Kabel



Auswahltabelle Kabelverschraubung (Material Polyamid)

TYP	Code	Gewinde	Maß (C)	Schutzart	Code	Gewinde	Maß (C)	Schutzart	Klemmbereich (D)	Gewicht kg
UNI	UNI02XE7	M12x1,5	32	Ex e	UNI02XI7	M12x1,5	32	Ex i	4 - 6,5	0,004
	UNI01LXE7	M16x1,5	44,5		UNI01LXI7	M16x1,5	44,5		6 - 10	0,006
	UNI1LXE7	M20x1,5	45		UNI1LXI7	M20x1,5	45		7 - 12	0,010
	UNI2LXE7	M25x1,5	50		UNI2LXI7	M25x1,5	50		14 - 18	0,016
	UNI3XE7	M32x1,5	55,5		UNI3XI7	M32x1,5	55,5		19 - 25	0,042
	UNI4XE7	M40x1,5	68		UNI4XI7	M40x1,5	68		23 - 32	0,074
	UNI5XE7	M50x1,5	72		UNI5XI7	M50x1,5	72		31 - 38	0,099
	UNI6XE7	M63x1,5	72		UNI6XI7	M63x1,5	72		35 - 44	0,121
UNP	UNP1XE7	PG 7	32	Ex e	UNP1XI7	PG 7	32	Ex i	4 - 6,5	0,004
	UNP2XE7	PG 9	36		UNP2XI7	PG 9	36		5 - 8	0,005
	UNP3LXE7	PG 11	44,5		UNP3LXI7	PG 11	44,5		6 - 10	0,006
	UNP4LXE7	PG 13,5	45		UNP4LXI7	PG 13,5	45		7 - 12	0,010
	UNP5LXE7	PG 16	48		UNP5LXI7	PG 16	48		11 - 14	0,013
	UNP6LXE7	PG 21	50		UNP6LXI7	PG 21	50		14 - 18	0,016
	UNP7XE7	PG 29	55,5		UNP7XI7	PG 29	55,5		19 - 25	0,042
	UNP8XE7	PG 36	68		UNP8XI7	PG 36	68		23 - 32	0,074
	UNP9XE7	PG 42	72		UNP9XI7	PG 42	72		31 - 38	0,099
	UNP10XE7	PG 48	72		UNP10XI7	PG 48	72		35 - 44	0,121

### Technische Hinweise:





- Farbe der Kabelverschraubung: **Ex e** (schwarz RAL 9005) ; **Ex i** (blau RAL 5015)














## Kabelverschraubung

für nicht armierte Kabel

# UNI, UNP

Zubehör auf Anfrage					
TYP	Gegenmutter	Gewinde	Polyamid CODE	Stopfen für Transportschutz	CODE
UNI		M12x1,5	DL02IXEP		PT02
		M16x1,5	DL01IXEP		PT01
		M20x1,5	DL11IXEP		PT1
		M25x1,5	DL21IXEP		PT2
		M32x1,5	DL31IXEP		PT3
		M40x1,5	DL41IXEP		PT4
		M50x1,5	DL51IXEP		PT5
M63x1,5	DL61IXEP	PT6			
TYP	Gegenmutter	Gewinde	Polyamid CODE	Stopfen für Transportschutz	CODE
UNP		PG 7	DL1PXEP		PT7
		PG 9	DL2PXEP		PT01E
		PG 11	DL3PXEP		PT01L
		PG 13,5	DL4PXEP		PT1
		PG 16	DL5PXEP		PT1L
		PG 21	DL6PXEP		PT2L
		PG 29	DL7PXEP		PT3L
		PG 36	DL8PXEP		PT4L
		PG 42	DL9PXEP		PT5
		PG 48	DL10PXEP		PT6

Das könnte Sie auch interessieren				
				
<b>PLG..7</b> Blindstopfen aus Polyamid	<b>REV</b> Kabelverschraubung für nicht armierte Kabel	<b>REVD</b> Kabelverschraubung für armierte Kabel	<b>REVF</b> Kabelverschraubung mit zusätzlichem Innengewinde	
				
<b>REVN</b> Kabelverschraubung mit zusätzlichem Außengewinde	<b>FB</b> Vergussverschraubung für nicht armierte Kabel	<b>FGAB</b> Vergussverschraubung für armierte Kabel	<b>TP</b> Aderleitungsdurchführung	
				
<b>NPS</b> Aderleitungsdurchführung	<b>RE</b> Adapter/Reduzierung	<b>SP</b> flexible Schlauchverbindung		