



Kabelverschraubung

für armierte Kabel



REVD



REVDL



REVD/REVDS

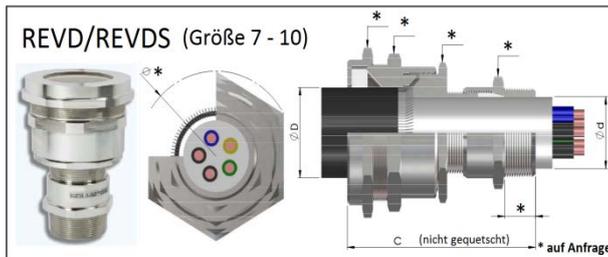
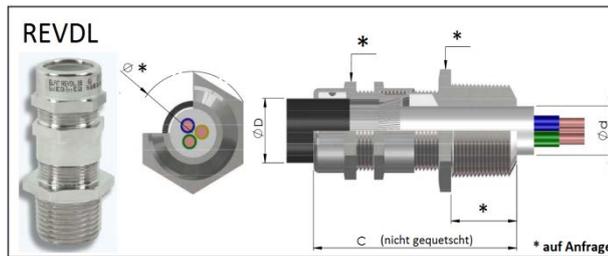
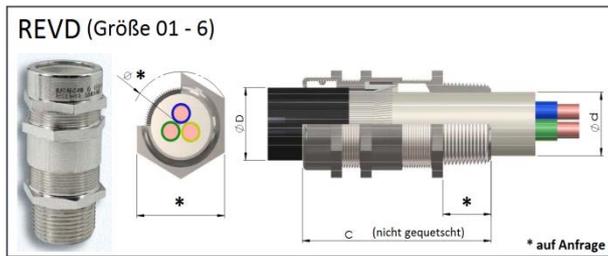
Die Kabelverschraubungen der Serie REVD sind für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen geeignet, um eine direkte Durchführung von armierten Kabeln in explosionsgeschützte Anschlussdosen, Leuchten, Stecker, Steckdosen usw. zu ermöglichen. Ausgestattet mit einem Dichtring für die Sicherstellung des Ex-Schutzes und einem zweiten Dichtring, der sich auf der äußeren Ummantelung des Kabels festzieht, um die Schutzart IP 66/67 zu gewährleisten und das Eindringen von Wasser, Feuchtigkeit, Regen und Staub zu vermeiden. Entworfen für die Bedienung mit einem einzigen Schlüssel, sind sie weniger sperrig und einfacher zu installieren. Dank ihres Aufbaus sind sie besonders geeignet für den Marinebereich und Orte mit mechanischer Belastung, wie es oft in der Schwerindustrie der Fall ist und wo Sicherheit eine hohe Priorität hat. Die Kabelverschraubungen der REVD Serie sind für drei Ex-Schutzarten zertifiziert Ex d, Ex e, Ex tb und dürfen auch für die Schutzart Ex i verwendet werden.

Kennzeichnung	II 2 GD Ex d IIC Gb Ex e IIC Gb Ex tb IIIC Db - IP66/67		
Zone	1 - 2 (Gase, Dämpfe), 21 - 22 (Stäube)		
Zulassungen und Bescheinigungen	CESI 13 ATEX 019 X (Elfit)	IECEX CES 13.0005X (Elfit)	EAC TR CU
Nach	EN 60079, 2014/34/EU		
Material	Messing vernickelt (Standard) Stahl verzinkt Edelstahl		
Zulässige Betriebstemperatur	-40°C bis +110°C		
Im Lieferumfang enthalten	Mit montiertem Silikon-O-Ring bei metrischen Gewinden		

REVD, REVDL, REVDS

Kabelverschraubung

für armierte Kabel



Bestellbeispiele: Materialauswahl/Größe

- REVD1B = Messing vernickelt
- REVD1G = Stahl verzinkt
- REVD1S = Edelstahl

- REVD2B = Größe 2
- REVD8B = Größe 8

Auswahltabelle Kabelverschraubung (Material Messing vernickelt (B))

Code	ISO 7/1	Maß (C)	Code	NPT	Maß (C)	Code	Metrisch	Maß (C)	Klemmbereich (D)	Klemmbereich (d)	Gewicht kg
REVD01B	3/8"	69	REVD01NB	3/8"	70	REVD01IB	M16x1,5	70	8 - 15	5 - 10	0,100
REVDL1B	1/2"	72	REVDL1NB	1/2"	74	REVDL1IB	M20x1,5	70	8 - 15	5 - 10	0,110
REVD1B	1/2"	72	REVD1NB	1/2"	74	REVD1IB	M20x1,5	70	11 - 16	7 - 12	0,110
REVDL2B	3/4"	72	REVDL2NB	3/4"	74	REVDL2IB	M25x1,5	70	11 - 16	7 - 12	0,166
REVD2B	3/4"	73,5	REVD2NB	3/4"	75,5	REVD2IB	M25x1,5	71,5	16 - 24	12 - 18	0,166
REVDL3B	1"	77,5	REVDL3NB	1"	81,5	REVDL3IB	M32x1,5	71,5	16 - 24	12 - 18	0,264
REVD3B	1"	86,5	REVD3NB	1"	90,5	REVD3IB	M32x1,5	80,5	24 - 31	18 - 24	0,264
REVDL4B	1 1/4"	86,5	REVDL4NB	1 1/4"	90,5	REVDL4IB	M40x1,5	80,5	24 - 31	18 - 24	0,406
REVD4B	1 1/4"	89	REVD4NB	1 1/4"	93	REVD4IB	M40x1,5	83	31 - 37	24 - 30	0,406
REVDL5B	1 1/2"	91	REVDL5NB	1 1/2"	93	REVDL5IB	M50x1,5	83	31 - 37	24 - 30	0,484
REVD5B	1 1/2"	94	REVD5NB	1 1/2"	96	REVD5IB	M50x1,5	86	37 - 43	30 - 35	0,484
REVDL6B	2"	94	REVDL6NB	2"	97	REVDL6IB	M63x1,5	88	37 - 43	30 - 35	0,632
REVD6B	2"	94	REVD6NB	2"	97	REVD6IB	M63x1,5	88	43 - 53	35 - 45	0,632
REVD7B	2 1/2"	185	REVD7NB	2 1/2"	195	REVD7IB	M75x1,5	173	54 - 78	46 - 55	5,515
REVDS7B	2 1/2"	185	REVDS7NB	2 1/2"	195	REVDS7IB	M75x1,5	173	54 - 78	55 - 62	5,515
REVD8B	3"	185	REVD8NB	3"	197	REVD8IB	M90x1,5	173	64 - 90	62 - 70	5,896
REVDS8B	3"	185	REVDS8NB	3"	197	REVDS8IB	M90x1,5	173	64 - 90	70 - 78	5,896
REVD9B	3 1/2"	187	REVD9NB	3 1/2"	200				88 - 104	76 - 84	6,365
REVDS9B	3 1/2"	187	REVDS9NB	3 1/2"	200				88 - 104	84 - 92	6,365
REVD10B	4"	187,5	REVD10NB	4"	201,5	REVD10IB	M100x1,5	175,5	88 - 104	76 - 84	7,721
REVDS10B	4"	187,5	REVDS10NB	4"	201,5	REVDS10IB	M100x1,5	175,5	88 - 104	84 - 92	7,721

Technische Hinweise:

- ISO 228/1 auf Anfrage

