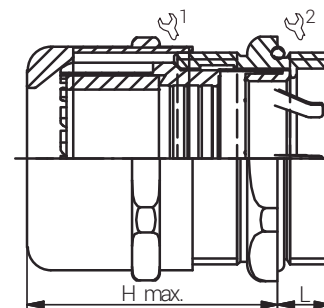
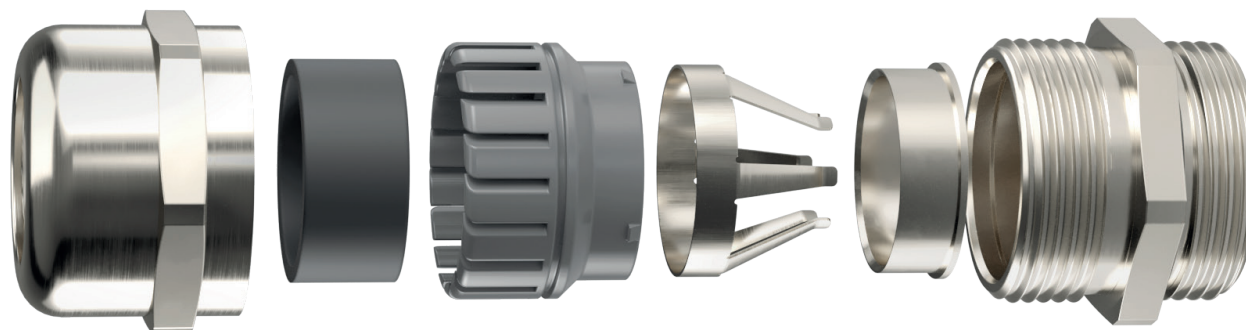


Material Messing, vernickelt
 Dichteinsatz Chloropren
 Klemmeinsatz Polyamid 6
 O-Ring NBR
 EMV-Kontaktfeder Kupfer-Beryllium
 Einsatztemperatur -40°C bis +100°C
 kurzzeitig -40°C bis +150°C
 Schutzart // gem. UL50E IP66 / IP68 / IP69 // 1 / 4 / 4X / 12 / 13

Für besondere Bedingungen oder Einschränkungen siehe entsprechende Produktdokumentation.

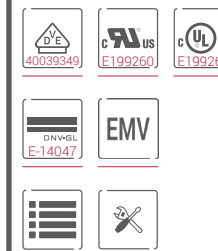
Material Nickel Plated Brass
 Sealing Chloroprene
 Clamping Insert Polyamide 6
 O-Ring NBR
 EMC Contact Spring Copper Beryllium
 Operating Temperature -40°C to +100°C
 intermittent -40°C to +150°C
 Protection Class // rel. UL50E IP66 / IP68 / IP69 // 1 / 4 / 4X / 12 / 13

For specific conditions or limitations please see relevant product documentation.



Kabelverschraubungen
 EMV
 EMC Cable Glands
 EURO-TOP EMV 3 / M

Produktdokumentation
 Product Documentation



RST Rabe-System-Technik und Vertriebs-GmbH
 Otto-Lilienthal-Strasse 19
 49134 Wallenhorst

DEUTSCHLAND

+49 5407 8766-0
 +49 5407 8766-99
 info@rst.eu
 www.rst.eu

Artikelnummer RST Article Code RST	Gewinde Entry Thread	Klemmbereich / Clamping Range (mm)		Klemmbereich Schirm Shield Diameter (mm)			L (mm)	H max. (mm)	VPE * PU *	Zulassungen Approvals
		≥	≤	≥	≤					

Standardgewinde / Standard Thread

61084512	M12x1.5	3.0	6.5	2.5	4.5	14/14	6.0	22.0	50	cURus / VDE / DNV
61084516	M16x1.5	5.0	10.0	4.0	8.0	20/20	7.0	29.0	50	cURus / VDE / DNV
61084520	M20x1.5	6.0	12.0	5.0	10.0	22/22	8.0	27.5	50	cULus / VDE / DNV
61084525A	M25x1.5	11.0	17.0	9.5	15.0	27/27	8.0	30.7	25	cULus / VDE / DNV
61084532	M32x1.5	15.0	21.0	13.5	19.0	34/34	8.0	38.0	10	cULus / VDE / DNV
61084540	M40x1.5	19.0	28.0	17.0	25.0	43/43	9.0	43.0	5	cULus / VDE / DNV
61084550	M50x1.5	27.0	38.0	25.0	32.0	58/58	9.0	54.5	5	cULus / VDE / DNV
61084563	M63x1.5	34.0	44.0	31.0	41.0	64/68	14.0	57.0	5	cULus / VDE / DNV

Langgewinde / Long Thread

61484512	M12x1.5	3.0	6.5	2.5	4.5	14/14	12.0	22.0	50	DNV
61484516	M16x1.5	5.0	10.0	4.0	8.0	20/20	12.0	29.0	50	DNV
61484520	M20x1.5	6.0	12.0	5.0	10.0	22/22	12.0	27.5	50	DNV
61484525	M25x1.5	11.0	17.0	9.5	15.0	27/27	15.0	30.7	25	DNV
61484532	M32x1.5	15.0	21.0	13.5	19.0	34/34	15.0	38.0	10	DNV
61484540	M40x1.5	19.0	28.0	17.0	25.0	43/43	15.0	43.0	10	DNV
61484550	M50x1.5	27.0	38.0	25.0	32.0	58/58	15.0	54.5	5	DNV
61484563	M63x1.5	34.0	44.0	31.0	41.0	64/68	18.0	57.0	5	DNV

* Mindestbestellmenge (MOQ) kann größer sein als Verpackungseinheit (VPE). / * Minimum order quantity (MOQ) can be larger than packaging unit (PU).

Nützlicher Hinweis zu Kabeldurchmesser & Klemmbereich

Useful Information about Cable Diameter & Clamping Range

Um die Abdichtung zwischen Kabel und Kabelverschraubung bestmöglich gewährleisten und die Belastung für beide Bauteile so gering wie möglich halten zu können, empfehlen wir die Kabelverschraubung bzw. den Klemmbereich der Kabelverschraubung so zu wählen, dass sich der Durchmesser des verwendeten Kabels im mittleren bis oberen Klemmbereich befindet.

Um diese Thematik zu verdeutlichen, werden auf den folgenden Bildern die zwei Euro-Top-Kabelverschraubungen 11080520 (6 bis 12 mm) und 11080522 (10 bis 14 mm) dargestellt, in denen jeweils ein Kabel mit einem Durchmesser von 10mm montiert ist.

To ensure the best possible seal between the cable and the cable gland and to be able to keep the stress pressure on both components as low as possible, we recommend selecting the cable gland or the clamping range of the cable gland in such a way that the diameter of the cable used is in the middle to upper clamping range.

In order to explain this topic, the two Euro-Top cable glands 11080520 (6 to 12 mm) and 11080522 (10 to 14 mm) are shown in the following pictures, in each of which a cable with a diameter of 10 mm is mounted.

