

Material	Messing, vernickelt
Dichteinsatz	VMQ (Silikon)
O-Ring	VMQ (Silikon)

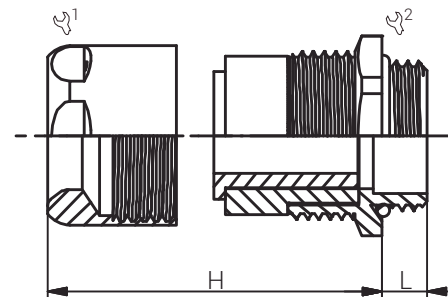
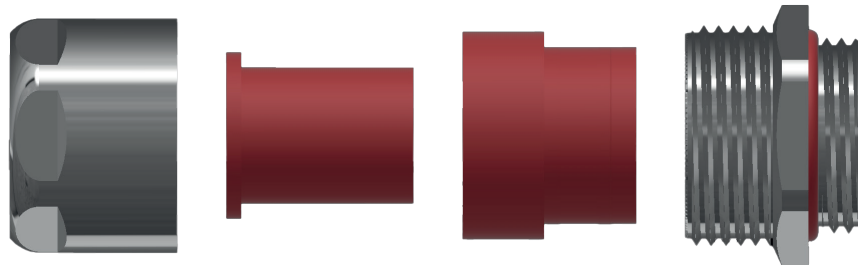
Einsatztemperatur	-60°C bis +200°C
Schutzart	IP68 (10 bar)

Material	Nickel Plated Brass
Sealing	VMQ (Silicone)
O-Ring	VMQ (Silicone)

Operating Temperature	-60°C to +200°C
Protection Class	IP68 (10 bar)

Für besondere Bedingungen oder Einschränkungen siehe entsprechende Produktdokumentation.

For specific conditions or limitations please see relevant product documentation.



Kabelverschraubungen
Standard
Standard Cable Glands:
VARIAPRO TEMP / 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

Artikel Article	Gewinde Entry Thread	Klemmbereich / Clamping Range (mm)			L (mm)	H (mm)	VPE PU	Z-assungen Approvals
		≥	≤					
HU1751120050	M12x1.5	2.0	8.0	16/17	6.5	20.0	25	-
HU1751120051	M12x1.5	5.0	8.0	16/17	6.5	20.0	25	-
HU1751160050	M16x1.5	4.0	11.0	19/20	7.0	24.5	25	-
HU1751160051	M16x1.5	7.0	11.0	19/20	7.0	24.5	25	-
HU1751200050	M20x1.5	7.0	14.0	22/24	6.0	27.0	25	-
HU1751200051	M20x1.5	10.0	14.0	22/24	6.0	27.0	25	-
HU1751250050	M25x1.5	11.0	18.0	27/30	7.0	29.0	25	-
HU1751250051	M25x1.5	14.5	18.0	27/30	7.0	29.0	25	-
HU1751320050	M32x1.5	16.0	25.0	36/40	8.0	34.0	10	-
HU1751320051	M32x1.5	20.5	25.0	36/40	8.0	34.0	10	-
HU1751400050	M40x1.5	21.0	32.0	46/50	8.0	40.0	5	-
HU1751400051	M40x1.5	26.5	32.0	46/50	8.0	40.0	5	-
HU1751500050	M50x1.5	31.0	42.0	57/57	9.0	48.0	5	-
HU1751500051	M50x1.5	35.0	42.0	57/57	9.0	48.0	5	-
HU1751630050	M63x1.5	41.0	54.0	65/68	10.0	47.5	1	-
HU1751630051	M63x1.5	46.5	54.0	65/68	10.0	47.5	1	-

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.

