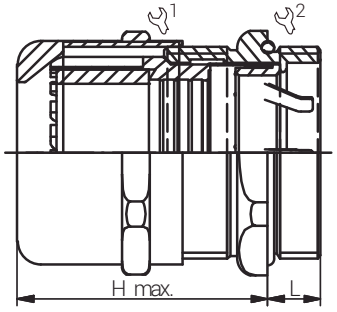
Artikelnummer RST *Article Code RST*	Herstellernummer *Manufacturer Code*	Gewinde *Entry Thread*	Klemmbereich *Clamping Range* (mm)		Klemmbereich Schirm *Shield Diameter* (mm)		$\wr_{1/2}$	L (mm)	H max. (mm)	VPE * *PU* *
			≥	≤	≥	≤				
61484512	BMEN-ES TL12	M12x1.5	3.0	6.5	2.5	4.5	14/14	12.0	22.0	50

Material	Messing, vernickelt		*Material*	*Nickel Plated Brass*
Dichteinsatz	Chloropren		*Sealing*	*Chloroprene*
Klemmeinsatz	Polyamid 6		*Clamping Insert*	*Polyamide 6*
EMV-Kontaktfeder	Kupfer-Beryllium		*EMC Contact Spring*	*Copper Beryllium*
Ring	Messing, vernickelt		*Ring*	*Nickel Plated Brass*
O-Ring	NBR		*O-Ring*	*NBR*
Einsatztemperatur	-40°C bis +100°C kurzzeitig -40°C bis +150°C		*Operating Temperature*	*-40°C to +100°C* *intermittent -40°C to +150°C*
Entflammbarkeit gem. UL-94 (Polyamid 6)	V-2		*Flammability rel. UL-94 (Polyamide 6)*	*V-2*
Entflammbarkeit gem. UL-94 (Chloropren)	HB		*Flammability rel. UL-94 (Chloroprene)*	*HB*
Entflammbarkeit gem. UL-94 (NBR)	HB		*Flammability rel. UL-94 (NBR)*	*HB*
Schutzart gem. IEC 60529	IP66/IP68/IP69k		*Protection Class rel. IEC 60529*	*IP66/IP68/IP69k*
Schutzart gem. UL50E	1/4/4X/12/13		*Protection Class rel. UL50E*	*1/4/4X/12/13*
Zugentlastung gem. EN 62444:2013	bei Kabel-Ø 3-4 mm = Rück-haltevermögen	bei Kabel-Ø 4-6.5 mm = Zugent-lastung Kat. A	*Strain relief rel. EN 62444:2013*	*with cable Ø of 3-4 mm = Cable Retention*	*with cable Ø of 4-6.5 mm = Type of Cable Anchorage A*
Kat. der Schlageinw. gem. EN 62444:2013	2 (0.5 Joule)		*Impact Category rel. EN 62444:2013*	*2 (0.5 Joule)*
CE-Kennzeichnung	ja (Richtlinie 2014/35/EU)		*CE Marking*	*yes (Directive 2014/35/EU)*
Zolltarif-Nummer	85369010		*Customs Tariff Number*	*85369010*
Gewicht	0.014 kg		*Weight*	*0.014 kg*
EAN-Nummer	4054838011659		*EAN Code*	*4054838011659*
RoHS (2015/863/EU)	konf. (Inanspruchnahme Ausnahme 6c)		*RoHS (2015/863/EU)*	*compliant (claim exception 6c)*
REACh/SVHC (Art. 33 1907/2006)	Blei enthalten		*REACh/SVHC (Art. 33 1907/2006)*	*contain lead*
Konfliktmineralien (Dodd-Frank Act)	keine Konfliktmineralien enthalten		*Konfliktmineralien (Dodd-Frank Act)*	*contain no conflict minerals*

Für besondere Bedingungen oder Einschränkungen siehe entsprechende Produktdokumentation.

For specific conditions or limitations please see relevant product documentation.



RST
connected by competence

Kabelverschraubungen EMV

EMC Cable Glands

EURO-TOP EMV 3 / M with Long Thread

Produktdokumentation
Product Documentation

DNV·GL E-14047

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

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

Stand: 28.05.2026 Die hier genannten Angaben dienen lediglich der unverbindlichen Produktbeschreibung und erfolgen ohne Gewähr. Alle Informationen verstehen sich unter Vorbehalt und können inhaltliche bzw. druckbedingte Fehler enthalten. Weitere technische Angaben auf Anfrage.
The information mentioned here is for product description purposes only and is given without guarantee. All information is subject to change and may contain errors in content or printing. Further technical information on request.