

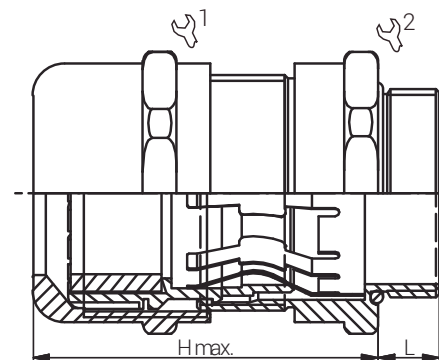
| Artikelnummer<br>RST<br>Article Code RST | Herstellernummer<br>Manufacturer Code | Gewinde<br>Entry Thread | Klemmbereich<br>Clamping Range<br>(mm) |      | Klemmbereich Schirm<br>Shield Diameter<br>(mm) |      |  1/2 | L<br>(mm) | H max.<br>(mm) | VPE *<br>PU * |
|------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------|------|------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------|---------------|
|                                          |                                       |                         | ≥                                      | ≤    | ≥                                              | ≤    |                                                                                        |           |                |               |
| 61086563LF                               | BMEM-E7(M63T)(LF)                     | M63x1.5                 | 34.0                                   | 44.0 | 30.0                                           | 40.0 | 64/68                                                                                  | 14.0      | 60.0           | 4             |

|                                         |                                                 |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Material                                | Messing, vernickelt (bleifrei)                  |
| Dichteinsatz                            | Chloropren                                      |
| Klemmeinsatz                            | Polyamid 6                                      |
| EMV-Kontaktfeder                        | Kupfer-Beryllium                                |
| Ring                                    | Messing, vernickelt (bleifrei)                  |
| O-Ring                                  | NBR                                             |
| Einsatztemperatur                       | -40°C bis +100°C<br>kurzzeitig -40°C bis +150°C |
| Entflammbarkeit gem. UL-94 (Polyamid 6) | V-2                                             |
| Entflammbarkeit gem. UL-94 (Chloropren) | HB                                              |
| Entflammbarkeit gem. UL-94 (NBR)        | HB                                              |
| Schutzart gem. IEC 60529                | IP66/IP68/IP69                                  |
| Schutzart gem. UL50E                    | 4X/12/13                                        |
| Zugentlastung gem. EN 62444:2013        | Kat. A                                          |
| Kat. der Schlägeinw. gem. EN 62444:2013 | 4 (2.0 Joule)                                   |
| Empfohlenes Anzugsdrehmoment            | Hutmutter 43.0 Nm<br>Stutzen 25.0 Nm            |
| CE-Kennzeichnung                        | ja (Richtlinie 2014/35/EU)                      |
| Zolltarif-Nummer                        | 85369010                                        |
| Gewicht                                 | 0.449 kg                                        |
| RoHS (2015/863/EU)                      | konform                                         |
| REACH/SVHC (Art. 33 1907/2006)          | keine SVHC-Stoffe enthalten                     |
| Konfliktmineralien (Dodd-Frank Act)     | keine Konfliktmineralien enthalten              |

Für besondere Bedingungen oder Einschränkungen siehe entsprechende Produktdokumentation.

|                                       |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Material                              | Nickel Plated Brass (bleifrei)                  |
| Sealing                               | Chloroprene                                     |
| Clamping Insert                       | Polyamide 6                                     |
| EMC Contact Spring                    | Copper Beryllium                                |
| Ring                                  | Nickel Plated Brass (bleifrei)                  |
| O-Ring                                | NBR                                             |
| Operating Temperature                 | -40°C to +100°C<br>intermittent -40°C to +150°C |
| Flammability rel. UL-94 (Polyamide 6) | V-2                                             |
| Flammability rel. UL-94 (Chloroprene) | HB                                              |
| Flammability rel. UL-94 (NBR)         | HB                                              |
| Protection Class rel. IEC 60529       | IP66/IP68/IP69                                  |
| Protection Class rel. UL50E           | 4X/12/13                                        |
| Strain relief rel. EN 62444:2013      | Cat. A                                          |
| Impact Category rel. EN 62444:2013    | 4 (2.0 Joule)                                   |
| Recommended Tightening Torque         | Cap 43.0 Nm<br>Body 25.0 Nm                     |
| CE Marking                            | yes (Directive 2014/35/EU)                      |
| Customs Tariff Number                 | 85369010                                        |
| Weight                                | 0.449 kg                                        |
| RoHS (2015/863/EU)                    | compliant                                       |
| REACH/SVHC (Art. 33 1907/2006)        | contain no SVHC substances                      |
| Konfliktmineralien (Dodd-Frank Act)   | contain no conflict minerals                    |

For specific conditions or limitations please see relevant product documentation.



Kabelverschraubungen  
EMV  
EMC Cable Glands  
EURO-TOP EMV 4. Gen. LF  
M



Produktdokumentation  
Product Documentation



\* 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