

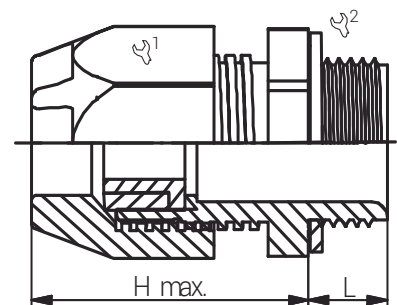
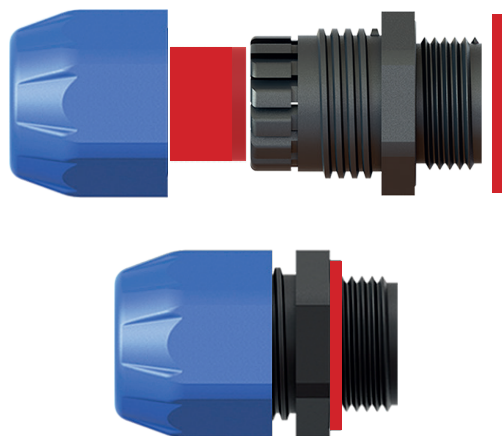
| Artikelnummer RST<br>Article Code RST | Herstellernummer<br>Manufacturer Code | Gewinde<br>Entry Thread | Klemmbereich<br>Clamping Range (mm) |      | Klemmbereich innerer Dichteinsatz<br>Clamping Range inner Sealing (mm) |      |  | L (mm) | H max. (mm) | VPE *<br>PU * |
|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------|------|------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|---------------|
| RAL9005                               | RAL9005                               |                         | ≥                                   | ≤    | ≥                                                                      | ≤    |                                                                                    |        |             |               |
| 84284532X4HISI                        | EHIBMI-XEU32SDS                       | M32                     | 16.0                                | 21.0 | 12.0                                                                   | 16.0 | 36/36                                                                              | 10.0   | 45.3        | 20            |

|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Material                                 | Polyamid 6                                |
| Dichteinsatz                             | Chloropren                                |
| Flachdichtung                            | Chloropren                                |
| Einsatztemperatur                        | -60°C bis +70°C                           |
| Entflammbarkeit gem. UL-94 (Polyamid 6)  | HB                                        |
| Schutzart gem. IEC 60529                 | IP66/IP68                                 |
| ATEX-Kennzeichnung                       | Ex II 2 GD<br>Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db |
| Zugentlastung gem. EN 60079-0 (Anhang A) | 25 %                                      |
| Schlagresistenz                          | 7 Joule                                   |
| Empfohlenes Anzugsdrehmoment             | Hutmutter 8.5 Nm<br>Stutzen 4.0 Nm        |
| CE-Kennzeichnung                         | ja (Richtlinie 2014/34/EU)                |
| Zolltarif-Nummer                         | 39269097                                  |
| Gewicht                                  | 0.029 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                                   | Polyamide 6                               |
| Sealing                                    | Chloroprene                               |
| Flat sealing                               | Chloroprene                               |
| Operating Temperature                      | -60°C to +70°C                            |
| Flammability rel. UL-94 (Polyamide 6)      | HB                                        |
| Protection Class rel. IEC 60529            | IP66/IP68                                 |
| ATEX Marking                               | Ex II 2 GD<br>Ex e IIC Gb / Ex tb IIIC Db |
| Strain relief rel. EN 60079-0 (Appendix A) | 25 %                                      |
| Impact Resistance                          | 7 Joule                                   |
| Recommended Tightening Torque              | Cap 8.5 Nm<br>Body 4.0 Nm                 |
| CE Marking                                 | yes (Directive 2014/34/EU)                |
| Customs Tariff Number                      | 39269097                                  |
| Weight                                     | 0.029 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 Ex Ex Cable Glands EURO-TOP X 4. Gen. DS M / Ex e (i)

## 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