


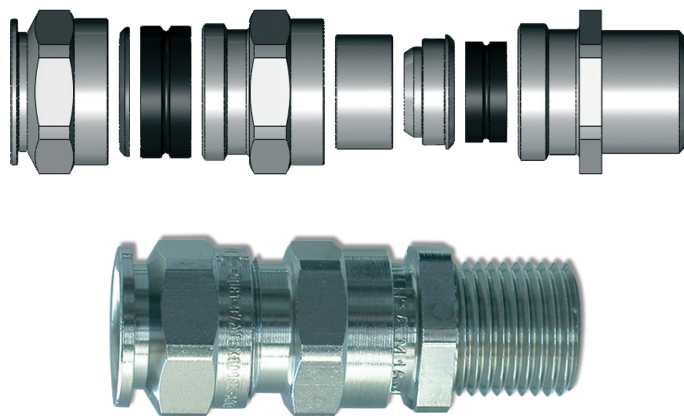
| Artikelnummer<br>RST<br>Article Code RST | Hersteller-<br>nummer<br>Manufacturer<br>Code | Größe<br>Size | Gewinde<br>Entry Thread | KB Kabelmantel<br>ausßen/Clamping R.<br>Outer Sheath (mm) |     | KB Kabelmantel<br>innen/Clamping R.<br>Inner Sheath (mm) |     | KB Armierung /<br>Clamping Range<br>Armour (mm) |     |  1/2 | L<br>(mm) | H<br>max.<br>(mm) | VPE*<br>PU* |
|--|---|---------------|-------------------------|---|-----|--|-----|---|-----|--|-----------|-------------------|-------------|
|  |   |               |                         | ≥   | ≤   | ≥  | ≤   | ≥   | ≤   |  |           |                   |             |
| 00846574V1                               | ADE4M161NPN                                   | 4             | M16x1.5                 | 4.5   | 8.5 | 2.8  | 5.5 | 0.2   | 0.9 | 17/19  | 15.0      | 41.0              | 1           |

|   |   |                    |
|---|---|--------------------|
| Material                                    | Messing, vernickelt   |                    |
| Druckring                                   | PA  |                    |
| Dichteinsatz                                | Silikon   |                    |
| Armierungsring                              | Messing, vernickelt   |                    |
| Armierungskonus                             | Messing, vernickelt   |                    |
| Einsatztemperatur                           | -60°C bis +140°C  |                    |
| Schutzart gem. IEC 60529                    | IP66/IP68   |                    |
| ATEX-Kennzeichnung                          | Ex II 2 GD / Ex db IIC /<br>Ex eb IIC / Ex tb IIIC<br>Ex I M2 / Ex db I / Ex eb I |                    |
| Zugentlastung gem. EN 60079-0<br>(Anhang A) | 25 %  |                    |
| Empfohlenes Anzugsdrehmoment                | Hutmutter<br>7.5 Nm   | Stutzen<br>12.5 Nm |
| CE-Kennzeichnung                            | ja (Richtlinie 2014/34/EU)  |                    |
| Zolltarif-Nummer                            | 85369010  |                    |
| Gewicht                                     | 0.057 kg  |                    |
| EAN-Nummer                                  | 3589350033496   |                    |
| RoHS (2015/863/EU)                          | konf. (Inanspruchnahme Ausnahme 6c)   |                    |
| REACH/SVHC (Art. 33 1907/2006)              | Blei enthalten  |                    |
| Konfliktminerale (Dodd-Frank Act)           | keine Konfliktminerale enthalten  |                    |

Für besondere Bedingungen oder Einschränkungen siehe entsprechende Produktdokumentation.

|   |   |                 |
|---|---|-----------------|
| Material                                      | Nickel Plated Brass   |                 |
| Pressure Ring                                 | PA  |                 |
| Sealing                                       | Silicone  |                 |
| Reinforcement Ring                            | Nickel Plated Brass   |                 |
| Reinforcement Cone                            | Nickel Plated Brass   |                 |
| Operating Temperature                         | -60°C to +140°C   |                 |
| Protection Class rel. IEC 60529               | IP66/IP68   |                 |
| ATEX Marking                                  | Ex II 2 GD / Ex db IIC /<br>Ex eb IIC / Ex tb IIIC<br>Ex I M2 / Ex db I / Ex eb I |                 |
| Strain relief rel. EN 60079-0<br>(Appendix A) | 25 %  |                 |
| Recommended Tightening Torque                 | Cap<br>7.5 Nm   | Body<br>12.5 Nm |
| CE Marking                                    | yes (Directive 2014/34/EU)  |                 |
| Customs Tariff Number                         | 85369010  |                 |
| Weight  | 0.057 kg  |                 |
| EAN Code                                      | 3589350033496   |                 |
| RoHS (2015/863/EU)                            | compliant (claim exception 6c)  |                 |
| REACH/SVHC (Art. 33 1907/2006)                | contain lead  |                 |
| Konfliktminerale (Dodd-Frank Act)             | contain no conflict minerals  |                 |

For specific conditions or limitations please see relevant product documentation.



## Kabelverschraubungen Ex Ex Cable Glands ADE4F / 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