



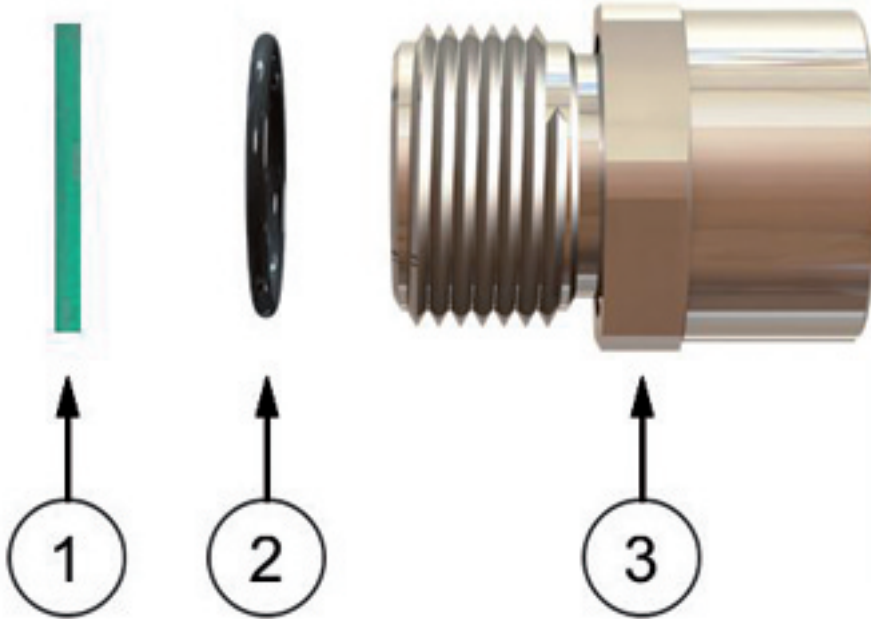
## Adapter

### AD.M20.NPT3/4.SS.C.15.K35

- Adapter-Außengewinde metrisch zu Innengewinde NPT
- Edelstahl
- Gewinde M20
- Gewinde NPT 3/4"
- Dichtung Chloropren
- Ex-db-, Ex-eb- und Ex-tb-zertifiziert
- Geeignet für den Einsatz in Zone 1, Zone 2, Zone 21 und Zone 22
- Verpackungseinheit: 35 Stück, ohne Zubehör



## Abmessungen



Veröffentlichungsdatum: 2024-03-19 Ausgabedatum: 2024-03-19 Dateiname: 400895\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

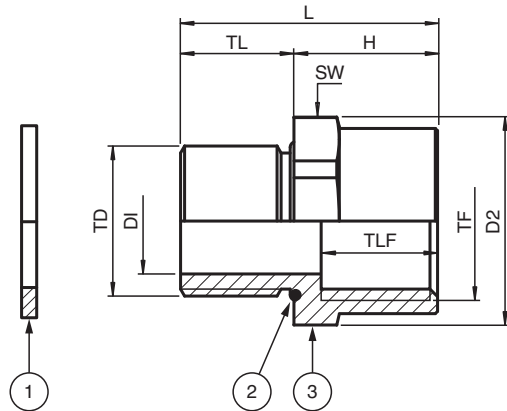
USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

 **PEPPERL+FUCHS**

## Abmessungen



Details siehe Datentabelle

| Legende |  |
|---------|--|
| 1       | Flachdichtung (Zubehör, nur bei metrischen Gewinden) |
| 2       | O-Ring (nur bei metrischen Gewinden)                 |
| 3       | Adapter  |
| DI      | Durchmesser Innenbohrung                             |
| D2      | Eckmaß   |
| H       | Länge außerhalb Gehäuse                              |
| L       | Gesamtlänge  |
| SW*     | Schlüsselweite                                       |
| TD      | Gewindegröße   |
| TF      | Gewindegröße Innengewinde                            |
| TL      | Gewindelänge   |
| TLF     | Gewindelänge Innengewinde                            |

## Technische Daten

| Mechanische Daten             |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Gewindetyp                    | Metrisch ISO, Steigung 1,5 mm |
| Gewindegröße (TD)             | M20                           |
| Innengewindetyp               | NPT ANSI ASME B1.20.1         |
| Innengewindegröße (TF)        | NPT 3/4"                      |
| Schutzart                     | IP66 / IP68                   |
| Material                      |                               |
| Finish                        | Eigenfarbe silber             |
| Flachdichtung                 | Aramidfasern gebunden mit NBR |
| Adapter                       | rostfreier Stahl              |
| O-Ring                        | Chloropren                    |
| Masse                         |                               |
| Einzelkomponente              | ca. 60 g                      |
| Verpackungseinheit            | ca. 2,31 kg                   |
| Abmessungen                   |                               |
| Eckmaß (D2)                   | 33 mm                         |
| Durchmesser Innenbohrung (DI) | 14 mm                         |
| Länge außerhalb Gehäuse (H)   | 19 mm                         |
| Schlüsselweite (SW1)          | 30 mm                         |

Veröffentlichungsdatum: 2024-03-19 Ausgabedatum: 2024-03-19 Dateiname: 400895\_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe  
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0002  
pa-info@us.pepperl-fuchs.com

Deutschland: +49 621 776 2222  
pa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091  
pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

**PF** PEPPERL+FUCHS

## Technische Daten

|  |   |
|--|---|
| Gewindelänge (TL)  | 15 mm   |
| Gewindelänge Innengewinde (TLF)  | 15 mm   |
| Gesamtlänge (L)  | 34 mm   |
| Anzugsdrehmoment   |   |
| Anzugsmoment an Gehäuse (SW1)  | 6 Nm  |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>  |   |
| Umgebungstemperatur  | -40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F)<br>Flachdichtung -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)   |
| <b>Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen</b> |   |
| EU-Baumusterprüfbescheinigung  | CESI 15 ATEX 029X   |
| Kennzeichnung  | ⊕ II 2 GD<br>Ex db IIC Gb<br>Ex eb IIC Gb<br>Ex tb IIIC Db  |
| <b>Internationale Zulassungen</b>  |   |
| IECEX-Zulassung  | IECEX CES 15.0006X  |
| UKCA-Zulassung   | CML 22 UKEX 1267X   |
| CCoE-Zulassung   | PESO A/P/HQ/KA/104/5579 (P420366)   |
| CCC-Zulassung  | 2021312313000345  |
| <b>Konformität</b>   |   |
| Schutzart  | EN 60529  |
| <b>Allgemeine Informationen</b>  |   |
| Liefermenge  | 35  |
| Lieferumfang   | Adapter<br>Kurzanleitung (1 Stk.)   |
| Ergänzende Informationen   | Beachten Sie, soweit zutreffend, die EG-Baumusterprüfbescheinigungen, Konformitätsaussagen, Konformitätserklärungen, Konformitätsbescheinigungen und Betriebsanleitungen. Diese Informationen finden Sie unter <a href="http://www.pepperl-fuchs.com">www.pepperl-fuchs.com</a> . |