

**Merkmale**

- Adapter-Außengewinde metrisch zu Innengewinde metrisch
- Messing vernickelt
- Gewinde M63
- Gewinde M50
- 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: 1 Stück, Set mit Zubehör

**Aufbau****Technische Daten****Mechanische Daten**

Gewindetyp	Metrisch ISO, Steigung 1,5 mm
Gewindegröße (TD)	M63
Innengewindetyp	Metrisch ISO, Steigung 1,5 mm
Innengewindegröße (TF)	M50
Schutzart	IP66 / IP68
Material	
Finish	Eigenfarbe silber
Flachdichtung	Aramidfasern gebunden mit NBR
Adapter	Messing, vernickelt
O-Ring	Chloropren
Masse	
Einzelkomponente	ca. 199 g
Verpackungseinheit	ca. 259 g
Abmessungen	
Eckmaß (D2)	77 mm
Länge außerhalb Gehäuse (H)	5 mm
Schlüsselweite (SW1)	70 mm
Gewindelänge (TL)	18 mm
Gewindelänge Innengewinde (TLF)	23 mm
Gesamtlänge (L)	23 mm
Anzugsdrehmoment	
Anzugsmoment an Gehäuse (SW1)	10,5 Nm
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Umgebungstemperatur	-40 ... 100 °C (-40 ... 212 °F) Flachdichtung -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
<b>Daten für den Einsatz in Verbindung mit explosionsgefährdeten Bereichen</b>	

Veröffentlichungsdatum 2019-09-06 09:44 Ausgabedatum 2019-09-06 400926\_ger.xml

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

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

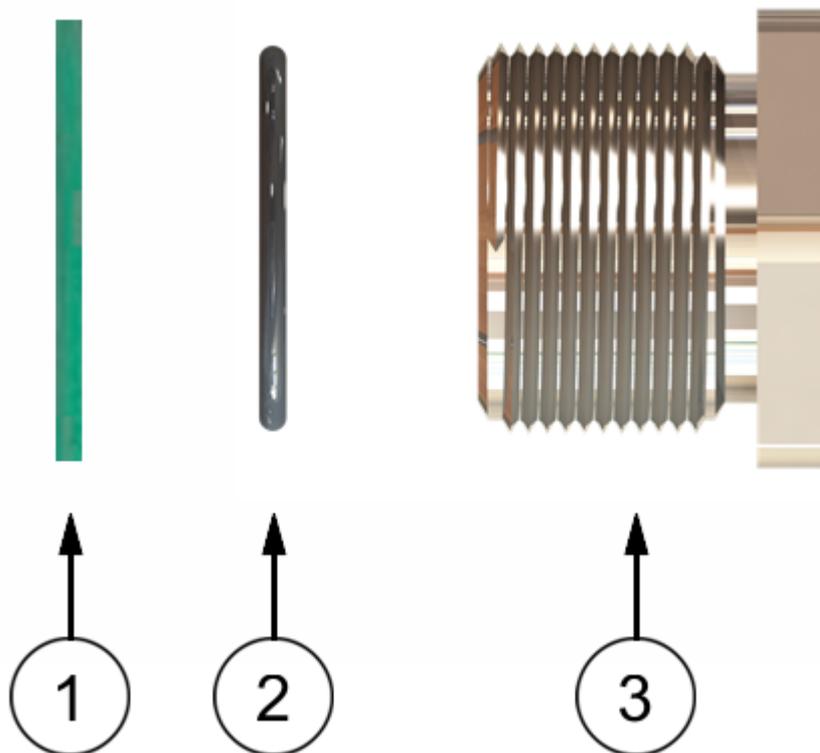
 USA: +1 330 486 0002  
 pa-info@us.pepperl-fuchs.com

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

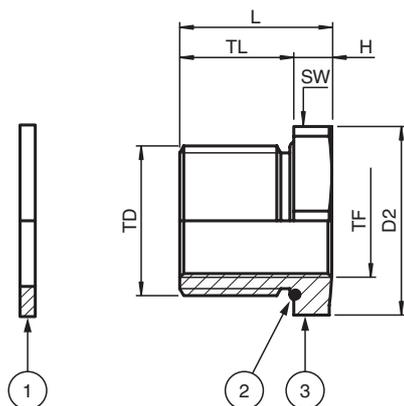
 Singapur: +65 6779 9091  
 pa-info@sg.pepperl-fuchs.com

EU-Baumusterprüfbescheinigung	CESI 15 ATEX 029 X
Kennzeichnung	⊕ II 2 GD Ex db IIC Gb Ex eb IIC Gb Ex tb IIIC Db
<b>Internationale Zulassungen</b>	
IECEX-Zulassung	IECEX CES 15.0006X
EAC-Zulassung	TC RU C-TR.GB05.B.00918
CCoE-Zulassung	PESO A/P/HQ/KA/104/5579 (P420366)
<b>Konformität</b>	
Schutzart	EN 60529
<b>Allgemeine Informationen</b>	
Liefermenge	1
Lieferumfang	Adapter Gegenmutter Flachdichtung Kurzanleitung
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> .

## Komponenten



## Abmessungen



## 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

Abmessungen siehe Tabelle technische Daten