



**Stromdurchführung  
mit Silikonstecker, 5 kV  
DC, 30 A, 2 Pins,  
DN 40 ISO-KF**

---



**PFEIFFER**

# Stromdurchführung

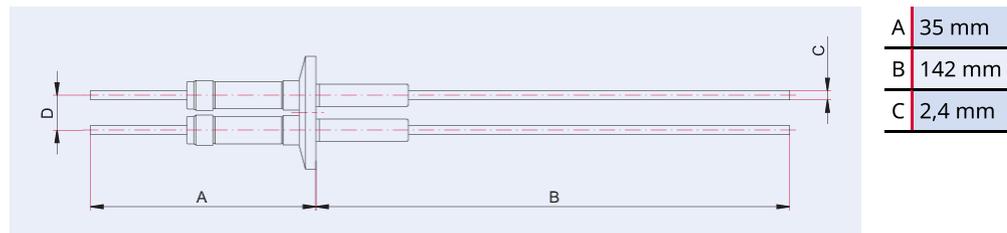


Abbildung ähnlich

## Stromdurchführung mit Silikonstecker, 5 kV DC, 30 A, 2 Pins, DN 40 ISO-KF

- Stecker und Silikonkabel der Länge 2,4 m enthalten (-55 bis 125 °C)
- Flanschmaterial: Edelstahl
- Leitermaterial: OFHC Kupfer
- Die aufgeführten Spannungen und Ströme beziehen sich auf folgende Umgebungsbedingungen: Raumtemperatur, außen trockene Luft, innen Vakuum  $< 1 \cdot 10^{-4}$  hPa

## Maßbild



| Technische Daten                   | Stromdurchführung mit Silikonstecker, 5 kV DC, 30 A, 2 Pins, DN 40 ISO-KF                             |
|------------------------------------|---|
| Materialien mit Medienkontakt      | Flansch: Edelstahl, Leiter: Kupfer  |
| Temperaturbereich (Vakuumseite)    | 100 – 300 °C  |
| Dichtheit                          | $1 \cdot 10^{-11}$ Pa m <sup>3</sup> /s   $7,5 \cdot 10^{-11}$ Torr l/s   $1 \cdot 10^{-10}$ mbar l/s |
| Aufheiz- und Abkühlgeschwindigkeit | ≤20 K/min   |
| Durchführungsspannung              | 5 kV DC   |
| Strom                              | 30 A  |
| Pins                               | 2   |
| Anschlussflansch                   | DN 40 ISO-KF  |
| Druckbereich                       | $1 \cdot 10^{-8}$ hPa – Umgebungsdruck  |

| <b>Bestellnummer</b>   | <b>Stromdurchführung mit Silikonstecker, 5 kV<br/>DC, 30 A, 2 Pins, DN 40 ISO-KF</b> |
|--|--|
| Stromdurchführung mit Silikonstecker, 5 kV<br>DC, 30 A, 2 Pins, DN 40 ISO-KF | 120XSP040-5-30-2   |

**Sie suchen eine optimale Vakuumlösung?  
Sprechen Sie uns an:**

**Pfeiffer Vacuum Components & Solutions GmbH Germany  
T +49 551 99963-0  
info-cs@pfeiffer-vacuum.com**

**Oder scannen Sie den Barcode, um unsere Webseite zu besuchen:**



[https://vacuum-shop.com/shop/de\\_DE/](https://vacuum-shop.com/shop/de_DE/)



Irrtümer und/oder Änderungen vorbehalten. - 14.05.2025

**Folgen Sie uns auf Social Media  
#pfeiffervacuum**



[www.pfeiffer-vacuum.com](http://www.pfeiffer-vacuum.com)

**PFEIFFER** 