

# Kombinationsdurchführung Strom/Thermo, Typ K, auf Flansch, DN 40 CF

---

**PFEIFFER**

# Kombinationsdurchführung

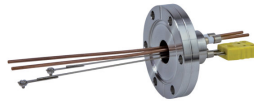
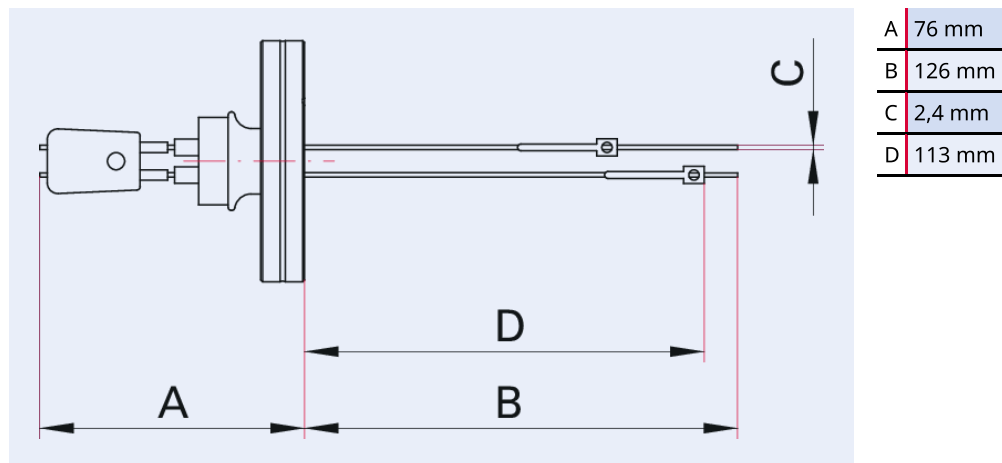


Abbildung ähnlich

## Kombinationsdurchführung Strom/Thermo, Typ K, auf Flansch, DN 40 CF

- 1 Thermopaar Typ K: Chromel (+) /Alumel (-)
- Thermopaar Typ C, E, J auf Anfrage
- 2 Stromleiter aus Kupfer (Nickel auf Anfrage)
- Inkl. Miniaturstecker (atmosphärendseitig) für Thermopaar (-65 bis 125 °C)
- Die aufgeführten Spannungen und Ströme beziehen sich auf folgende Umgebungsbedingungen: Raumtemperatur, außen trockene Luft, innen Vakuum  $< 1 \cdot 10^{-4}$  hPa

## Maßbild



| <b>Technische Daten</b>            | <b>Kombinationsdurchführung Strom/Thermo,<br/>Typ K, auf Flansch, DN 40 CF</b>                        |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materialien mit Medienkontakt      | Flansch: Edelstahl                                                                                    |
| 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                                                                                               |
| Anschlussflansch                   | DN 40 CF                                                                                              |
| Druckbereich                       | $1 \cdot 10^{-11}$ hPa – Umgebungsdruck                                                               |

| <b>Bestellnummer</b>                                                   | <b>Kombinationsdurchführung Strom/Thermo,<br/>Typ K, auf Flansch, DN 40 CF</b> |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Kombinationsdurchführung Strom/Thermo,<br>Typ K, auf Flansch, DN 40 CF | 420XKO040-5-30                                                                 |

**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](mailto: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** 