



IKR 270, metallgedichtet, DN 40 CF-F



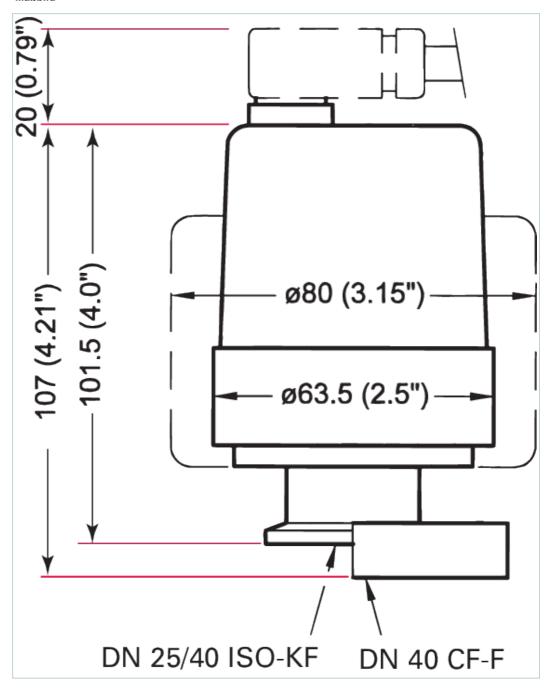
PEEFFER MACUUM CONFORMATION CON

Abbildung ähnlich

IKR 270, metallgedichtet, DN 40 CF-F

- Flanschgröße DN 40 CF-F
- Der maximale Druck gilt für inerte Gase und Temperaturen < 55 °C
- Kaltkathode (Invertiertes Magnetron)
- Robust und zuverlässig
- Unempfindlich gegen Lufteinbruch
- Korrosionsbeständig

Maßbild



Technische Daten	IKR 270, metallgedichtet, DN 40 CF-F
Anode	Мо
Ausgangssignal: Messbereich	1,96 – 8,6 V
Ausgangssignal: Minimale Last	10 kΩ
Ausheiztemperatur	Elektronik abgenommen 250 °C Elektronik abgenommen 482 °F Elektronik abgenommen 523 K
Dichtung	Silber
Druck max.	1000 kPa
Durchführung	Al_2O_3
Eigenschaft	Metallgedichtet
Flansch, Material	Edelstahl
Genauigkeit: $1 \cdot 10^{-9} - 1 \cdot 10^{-3} \text{ hPa}$	± 30 %
Gewicht	950 g
Messbereich	5 · 10 ⁻¹¹ – 1 · 10 ⁻² hPa
Messkabellänge	500 m
Nennweite	DN 40 CF-F
Temperatur: Lagerung	-40-65 °C -40-149 °F 233-338 K
Umgebungstemperatur	5-55 °C 41-131 °F 278-328 K
Versorgung: Spannung V DC	15 – 30 V DC
Versorgung: Verbrauch max.	2 W
Volumen	20 cm ³
Wiederholbarkeit: $1 \cdot 10^{-9} - 1 \cdot 10^{-3} \text{ hPa}$	± 5 %

Bestellnummer	
IKR 270	PT R21 251

Zubehör	
Adapter (elektrisch) Adapter Messgeräte	
Leitungsdose, 6-polig	B4707283MA
Schutz Magnetabschirmung	
Magnetabschirmung für IKR und PKR 2xx	PT 443 155 -X
Überwachung Drucksensoren	
Messkabel, 3 m	PT 448 250 -T

VAKUUMLÖSUNGEN AUS EINER HAND

Pfeiffer Vacuum steht weltweit für innovative und individuelle Vakuumlösungen, für technologische Perfektion, kompetente Beratung und zuverlässigen Service.

KOMPLETTES PRODUKTSORTIMENT

Vom einzelnen Bauteil bis hin zum komplexen System: Wir verfügen als einziger Anbieter von Vakuumtechnik über ein komplettes Produktsortiment.

KOMPETENZ IN THEORIE UND PRAXIS

Nutzen Sie unser Know-how und unsere Schulungsangebote! Wir unterstützen Sie bei der Anlagenplanung und bieten erstklassigen Vor-Ort-Service weltweit.

Sie suchen eine perfekte Vakuumlösung? Sprechen Sie uns an: Pfeiffer Vacuum GmbH Headquarters · Germany T +49 6441 802-0 info@pfeiffer-vacuum.de

www.pfeiffer-vacuum.com



