



TPR 271, DN 16 ISO-KF

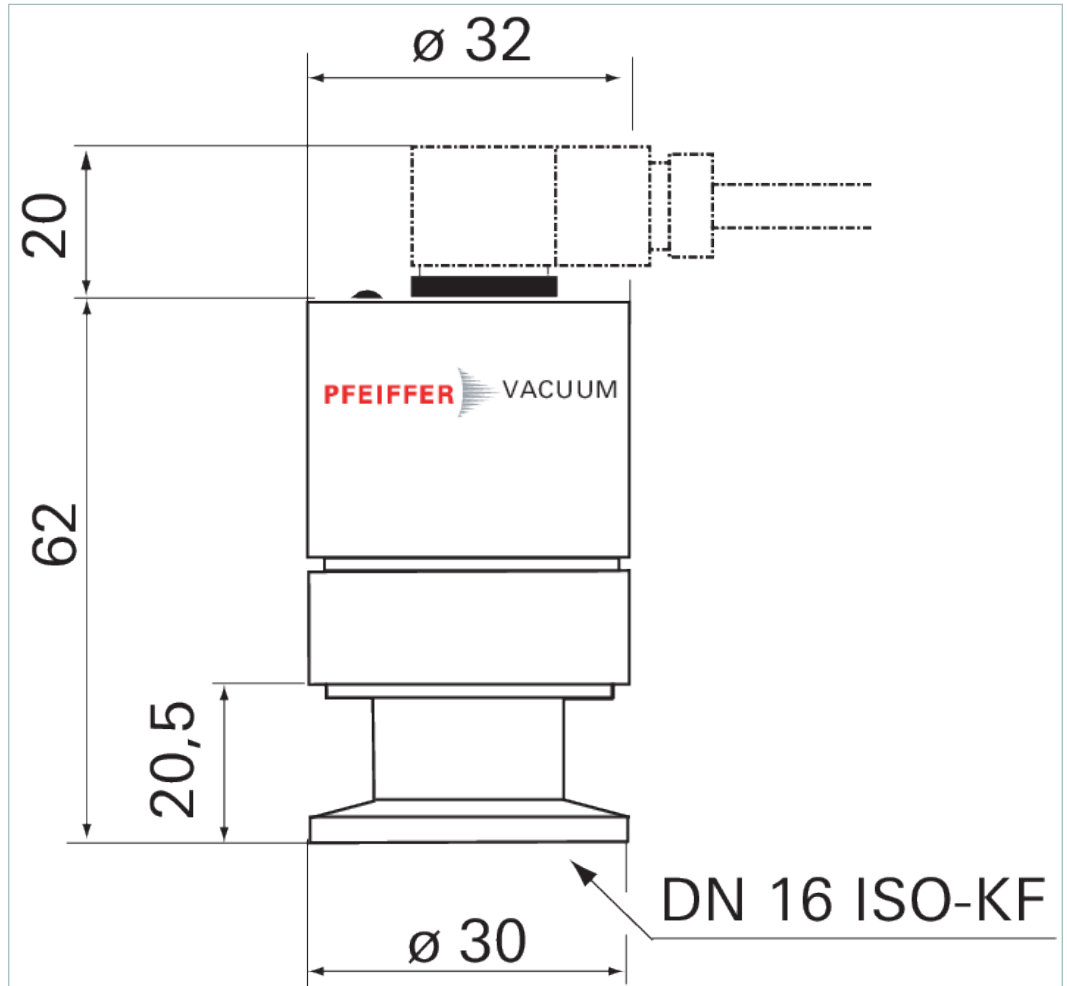




Similar Image

TPR 271, DN 16 ISO-KF

Dimensions



Technical Data	TPR 271, DN 16 ISO-KF
Accuracy: % of measurement	$< 1 \cdot 10^{-2}$ hPa: $< \text{Faktor } 2$, $2 \cdot 10^{-2} - 10$ hPa: ± 10 %, $10 - 1000$ hPa: ± 30 %
Bakeout temperature	80 °C
Connection for gauge	6-pole female cable connector, screw-fastened
Feedthrough	Glass
Filament	Platinum/rhodium
Materials in contact with media	Platinum/rhodium, stainless steel 1.4307, nickel
Measurement range max.	$1 \cdot 10^3$ hPa $0.75 \cdot 10^3$ Torr $1 \cdot 10^3$ mbar
Measurement range min.	$5 \cdot 10^{-4}$ hPa $3.75 \cdot 10^{-4}$ Torr $5 \cdot 10^{-4}$ mbar
Method of measurement	Pulse-Pirani
Nominal diameter	DN 16 ISO-KF
Output signal: Pressure range	2.2-8.5 V
Protection category	IP40
Repeatability: % of measurement	$1 \cdot 10^{-2} - 10$ hPa ± 2
Seal	Metal
Sensor cable length	≤ 150 (5 x 0,25 mm ²); 200 (5 x 0,34 mm ²)
Supply: Voltage	15-30 V DC

Technical Data	TPR 271, DN 16 ISO-KF
Temperature: Operating	+5-+60 °C
Temperature: Storage	40 – 70 °C
Weight	105 g

Order number	
TPR 271	PT R26 775

Accessories	
Accessory	
Mating connector	B 4707 283 MA
Measurement cable	
Sensor cable, 10 m	PT 448 252 -T
Sensor cable, 3 m	PT 448 250 -T
Sensor cable, 6 m	PT 448 251 -T
Vacuum accessories	
Centering ring with metal mesh-fine filter, pore size 4 m, FPM/stainless steel	PT 120 132 -T
Centering ring with protection filter, pore size 20 m, FPM/stainless steel	PF 117 216 -T

上海伯东--您理想的真空合作伙伴!

伯东公司成立于1953年,全球范围内有一千七百名员工。伯东企业(上海)有限公司(www.hakuto-vacuum.cn)主要从事半导体设备、电子零部件加工、销售及相关服务工作,集团年营业额约为100亿人民币。伯东公司在国内主要城市:北京、苏州、广州、深圳、成都及厦门设有营业据点。

上海伯东真空产品事业部秉承为广大中国客户提供世界一流的真空产品、推动中国真空工艺发展、承担企业社会责任为经营理念,已累计为超过10,000家企业提供真空服务,覆盖工业、半导体、镀膜、科研和分析行业。

上海伯东代理品牌包含:德国Pfeiffer全系列真空产品、美国KRI离子源、美国Brooks Polycold制冷机,美国HVA真空阀门,美国inTEST(Temptronic)高速温度循环测试机,离子蚀刻机,真空镀膜系统及配套真空零配件等。

上海伯东作为国际知名真空品牌指定授权代理商,全权负责在中国地区的销售和维修服务,100%使用原厂进口零部件以及国外受训维修工程师;拥有完全的拆解,维修,校正能力并提供24小时在线服务。



Are you looking for a
perfect vacuum solution?
Please contact us:

伯东企业(上海)有限公司
T +021 5046-3511
ec@hakuto-vacuum.cn



www.hakuto-vacuum.cn
www.hakuto-vacuum.com.tw

PFEIFFER  VACUUM

 伯東
Hakuto