



PKR 251 , FPM 密封 , DN 25 ISO-KF

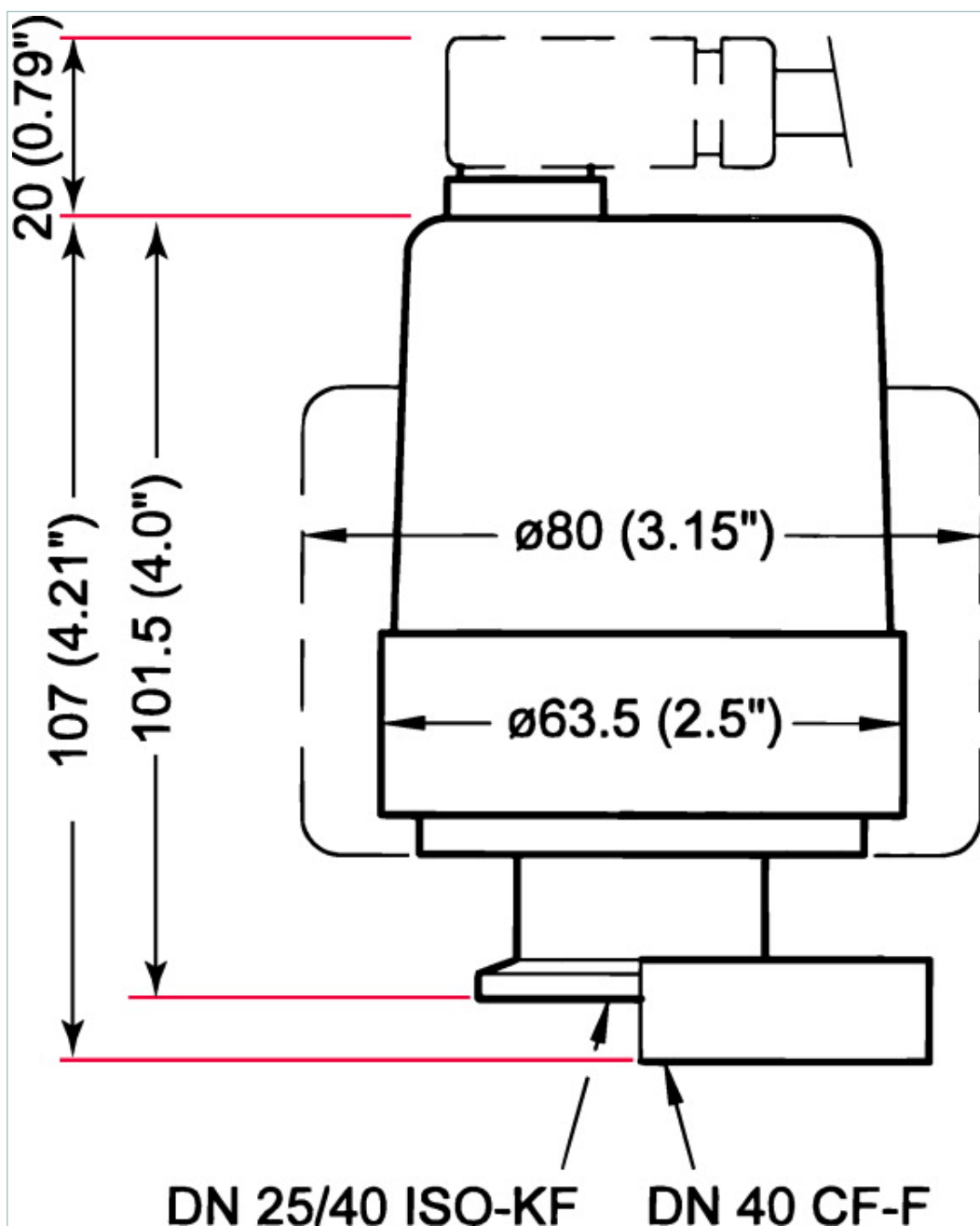




### PKR 251 , FPM 密封 , DN 25 ISO-KF

- 单个法兰即可实现从大气到 UHV
- 显示范围从  $5 \cdot 10^{-9}$  1000 hPa
- 法兰尺寸 DN 25 ISO-KF
- 测量范围  $5 \cdot 10^{-9}$  - 1000 hPa
- 外壳内两根测量管 ( Pirani 和冷阴极 (反磁控管) )
- 法兰从大气到 UHV
- 耐腐蚀
- 适用于惰性气体的最高压力和温度范围  $< 55^{\circ} \text{C}$

### 尺寸



技术参数	PKR 251 , FPM 密封 , DN 25 ISO-KF
供应: 电压	15-30 V DC
供电 : 最大消耗	2 W
公称通径	DN 25 ISO-KF
准确性 : $10^{-8}$ - $10^{-2}$ hPa	$\pm 30 \%$
加热丝	
可重复性 : $10^{-8}$ - $10^{-2}$ hPa	$\pm 5 \%$
密封	FPM
最大压力	10,000 hPa   7,500 Torr   10,000 mbar
测量方法	Pirani/
测量电缆长度	300 m
测量范围 max.	1,000 hPa   750 Torr   1,000 mbar
测量范围 min.	$5 \cdot 10^{-9}$ hPa   $3.75 \cdot 10^{-9}$ Torr   $5 \cdot 10^{-9}$ mbar
温度 : 储存	-105 °C   -221 °F   -378 K
温度 : 工作	20,210 °C   36,410 °F   20,483 K
烘烤温度	150 °C   302 °F   423 K
特点	FPM
轮缘	
输出信号 : 故障信号 以上	9,5 V
输出信号 : 故障信号 以下	0,5 V
输出信号 : 最小载荷	10 k $\Omega$
输出信号 : 测量范围	1,8 - 8,6 V
重量	700 g
量	20 cm <sup>3</sup>
阳极	
馈通	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ,

订单号	
PKR 251	PT R26 000

配件	
ActiveLine	
传感器电缆 , 3 m	PT 448 250 -T
对接连接器	B 4707 283 MA

# 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](http://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](mailto:ec@hakuto-vacuum.cn)



[www.hakuto-vacuum.cn](http://www.hakuto-vacuum.cn)  
[www.hakuto-vacuum.com.tw](http://www.hakuto-vacuum.com.tw)

PFEIFFER  VACUUM

 伯東  
Hakuto