

**APR 250, DN 16 ISO-KF,
2 % F.S.**

 **伯東**

PFEIFFER 

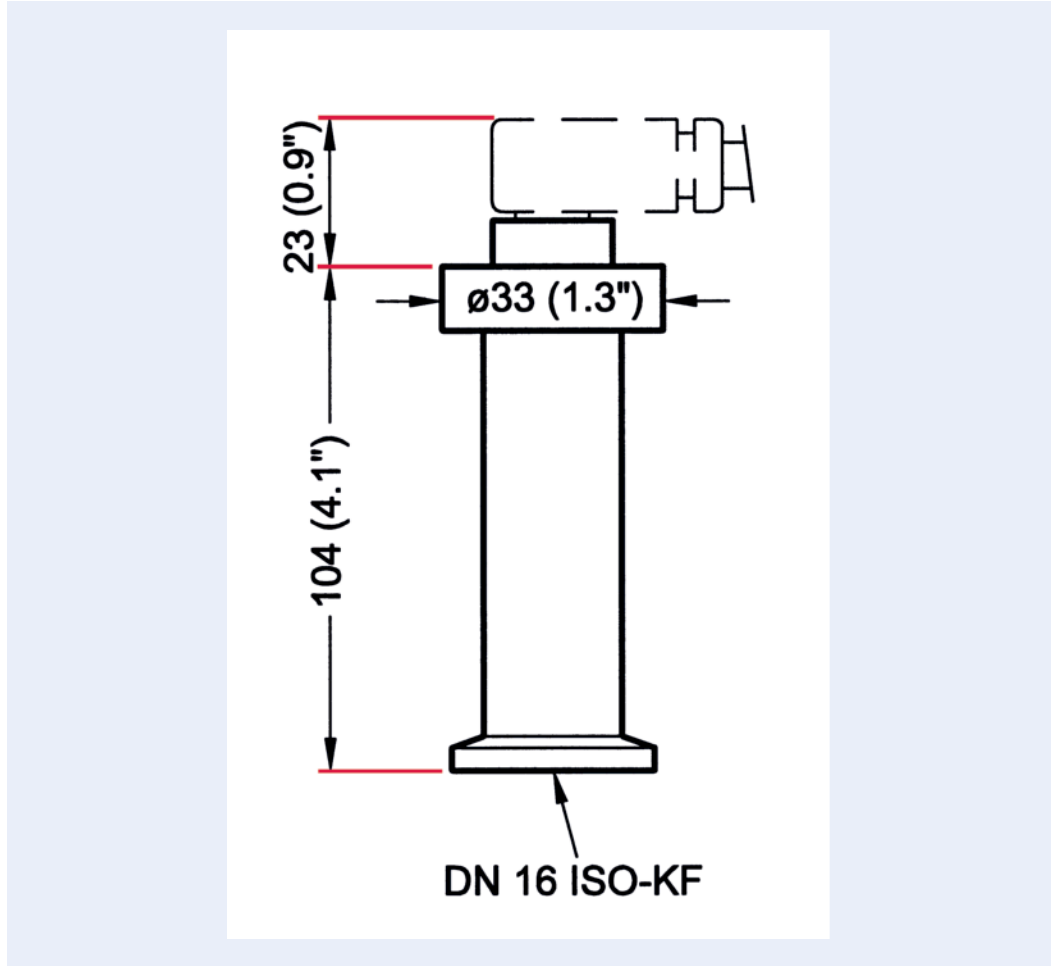


Illustration only

APR 250, DN 16 ISO-KF, 2 % F.S.

- Flange size DN 16 ISO-KF
- Measurement range of 0,1 – 1100 hPa
- The maximum pressure applies to inert gases and temperatures below 55 °C

Dimensions



Technical Data	APR 250, DN 16 ISO-KF, 2 % F.S.
Output signal: Measuring range	1 – 9.8 V
Measuring range	$1 \cdot 10^{-1} - 1.1 \cdot 10^3$ hPa
Materials in contact with media	Stainless steel
Zero point stability (full scale year)	0.5 %
Anode	130727
Operating temperature	10 – 80 °C
Temperature: Storage, max	80 °C
Temperature: Storage, min	-40 °C
Measuring accuracy	2 % (full scale)
Measuring method	Piezo
Input voltage(s)	13 – 30 V DC
Linearity and hysteresis (full scale)	≤0.5 %
Thermal zero point drift (full scale)	≤0.5 %
Volume	2 cm ³
Output signal: Minimum load	10 kΩ
Pressure max.	$3 \cdot 10^3$ hPa $2.25 \cdot 10^3$ Torr $3 \cdot 10^3$ mbar
Full scale	1,000 hPa 750 Torr 1,000 mbar
Pressure max.	$3 \cdot 10^3$ hPa
Power consumption max.	0.2 W
Output signal: Minimum load	10 kΩ
Connection flange	DN 16 ISO-KF
Weight	0.12 kg

Order number	APR 250, DN 16 ISO-KF, 2 % F.S.
APR 250, DN 16 ISO-KF, 2 % F.S.	P 5215 102 TF



伯东企业（上海）有限公司
HAKUTO ENTERPRISES (SHANGHAI) LTD.
TEL: (86) 21-5046 3511

上海伯东 -- 您理想的真空合作伙伴！

伯东公司成立于 1953 年，外企上市企业，全球范围内有一千七百名员工，集团年营业额约为 100亿人民币。

伯东公司在国内主要城市：上海，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已累计为超过 10,000 家企业提供真空服务

我们致力于追求高品质的服务，为您提供一流的服务及一流产品：

品质保障：国际知名品牌指定授权代理商，所有产品及部件保证 100% 原厂原装进口

现货交期快：部分产品有现货，下单立即发货（现货数量有限，实际情况请联系销售工程师）

卓越维修能力：伯东工程师拥有10年以上维修经验，且受国外专业培训，拥有完全的拆解，维修，校正能力。

完美服务质量：原装进口检测设备全方位寻找问题症结及全方面的性能测试，确保完美的服务质量



伯东企业（上海）有限公司 销售及售后服务中心

上海浦东新区新金桥路1888号36号楼7楼702室

电话：+86-21-5046-3511 / 139-1883-7267

传真：+86-21-5046-1490

官网：<http://www.hakuto-vacuum.cn>

