

# 订购信息

## (1)选择型号

- PMP V电压输出压力传感器
- PDCR mV信号压力传感器
- PTX 4~20mA信号压力传感器

### 产品序列

5 UNIK5000

### 直径和材料

- 8 25mm 316L不锈钢, 外螺纹连接
- 9 60mm 316L不锈钢, 内螺纹连接配接线端子

### 电气连接

- 5 M20外螺纹配聚亚胺酯电缆 (5800)
- 8 1/2NPT外螺纹配聚亚胺酯电缆 (5800)
- B M20内螺纹连接配接线端子 (5900)
- J 1/2NPT 内螺纹连接配接线端子 (5900)

### 电信号选项

- 0 mV 4线 (PDCR) **说明1**
- 1 mV线性化修正 4线 (PDCR)
- 2 4~20mA 2线 (PTX)
- 3 0~5V 4线 (PMP)
- 4 0~5V 3线 (PMP)
- 5 1~6V 3线 (PMP)
- 6 0~10V 4线 (PMP)

### 温度补偿范围

- TA -10~+50°C
- TB -20~+80°C
- TC -40~+80°C

### 精度

- A1 工业级
- A2 提高级
- A3 特优级

### 出厂校准

- CA 零点/满量程两点校准
- CB 室温全量程校准
- CC 全温度带校准

### 危险区域认证

- H0 None
- H1 IECEx/ATEX Intrinsically Safe 'ia' Group IIC
- H2 IECEx/ATEX Intrinsically Safe 'ia' Group I
- H3 IECEx/ATEX Protected by Enclosure Group IIIC
- H4 IECEx/ATEX Flameproof Group IIC
- H7 C & US Dust Ignition Proof, Groups IIIC/EFG
- H8 C & US Flameproof/Explosion Proof, Groups IIC/ABCD
- HA IECEx/ATEX Intrinsically Safe 'ia' Groups I/IIC [H1 + H2]

### 压力连接

- PA G1/4 内螺纹(5800) **说明2**
- PB G1/4 外螺纹(5800)
- PC G1/4 60°内锥式外螺纹(5800)
- PD G1/8 60°内锥式外螺纹(5800)
- PE 1/4NPT 内螺纹(5800) **说明2**
- PF 1/4NPT 外螺纹(5800)
- PG 1/8NPT外螺纹(5800)
- PH M20x1.5外螺纹(5800)
- PJ M14x1.5 60°内锥式外螺纹(5800)
- PK M12x1 内锥式 (5800)
- PL 7/16UNF74°外螺纹(5800)
- PM G1/2内螺纹(5900)
- PN G1/2外螺纹通过适配器(5800, 5900) **说明2**
- PP 1/2NPT内螺纹(5900)
- PQ G1/4快速接头(5800)
- PR 1/2NPT 内螺纹(5800, 5900) **说明2**
- PS 1/4 Swagelok套管(5800)
- PT G1/4加长外螺纹(5800)
- PU 7/16-20UNF37°加长外倾端(5800)
- PV 7/16-20UNF内螺纹(5800)
- PX 7/16-20 UNF外螺纹(5800)
- PY 3/8-24 UNF(5800)
- PZ M10x180°内锥(5800)
- RA VCR 外螺纹(5800)
- RB G1/4外螺纹 (缓冲平端接头) (5800)
- RC G1/4外螺纹 (带横孔保护) (5800)
- RD M12x1.0 74°外锥(5800)
- RE 快速连接外螺纹(5800)
- RF VCR外螺纹(5800)
- RM G1/2 内螺纹Long Version(5900)
- RN G1/2外螺纹Long Version(5900)
- RP 1/2NPT内螺纹Long Version(5900)
- RR 1/2NPT外螺纹Long Version(5900)

PTX 5 8 5 2 — TA — A2 — CB — H0 — PA

典型订单型号

**说明1:** 特优级不可选

**说明2:** 量程<5MPa, 只能选择PA,PE,PN,PR(只适用于5800)

**(2) 选择压力量程和单位:**

例如 0~10bar; -5~+5bar

**(3) 选择压力模式:**

相关选项如下:

表压

绝压

密封表压

**(4) 选择电缆长度:**

标准 1m 电缆, 一般最长可提供 100m 电缆

**典型订单型号:**

PTX5882-TB-A2-CA-H3-PA, 0~100bar 表压 3m 电缆

PMP59B6-TC-A3-CC-H4-PM, -15~75psi, 表压

PDCR5881-TB-A1-CB-H0-PN, 0~100bar, 密封表压, 6ft 电缆

**机械图纸**