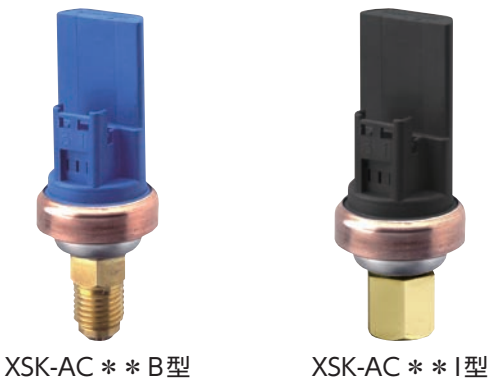


半导体压力传感器 / XSK型



特长

- 4 ~ 20 mA DC 电流输出规格
- 支持 10.5 ~ 28.0 V.DC 电源电压
- 支持小批量订单
- 可对应各种接头形状 (也可实现接液部全不锈钢化)
- 对应标准 : CE、UL/cUL
(关于对应规格等详情, 请咨询)

应用范围

- 商用空调
- 热水锅炉
- 给水泵
- 冷水机组 等

通用规格

- 综合精度 : $\pm 3\%$ F.S.
(包含非线性、温度特性、滞后、重复性)
- 流体温度 : $-20 \sim 70^{\circ}\text{C}$
- 使用环境温度 : $-20 \sim 70^{\circ}\text{C}$
- 耗电量 : 10 mA 以下
- 可使用流体 : 制冷剂、空气、水、油、惰性气体
 - * 请确认右表中的可使用制冷剂
 - * 不可使用腐蚀性流体
 - * 使用水时, 请选择不锈钢接头
- 接头材料 : 黄铜、不锈钢
- 绝对压力类型 : 1 个大气压 (1013hPa abs) 为 0 MPa。
- 保护等级 : IP66

制冷剂分类	可使用制冷剂
A1	R1233zd (E)、R407A、R407C、R407F、R407H、R448A、R449A、R449B、R449C、R450A、R452A、R463A-J、R513A、R515B、R507A

・关于上述以外的制冷剂, 请另行咨询。

型号说明

※ 选择以下项目 (Ⅱ ~ Ⅵ) 后确定规格。

XSK - A C 10 B - 107

Ⅰ Ⅱ Ⅲ Ⅳ Ⅴ Ⅵ

I 型号

XSK

II 输出

编号	输出信号	电源电压
A	4 ~ 20 mA DC	10.5 ~ 28.0 V.DC

III 连接器

编号	连接器
C	Molex 连接器

・适用连接器: 52117-0340

IV 压力范围

编号	压力范围
10	0 ~ 1.0 MPa
20	0 ~ 2.0 MPa
30	0 ~ 3.0 MPa
35	0 ~ 3.5 MPa
50	0 ~ 5.0 MPa

V 接头形状

编号	接头形状
B	1/4"喇叭管外螺纹 接头形状 B 附带支架
F	1/4"喇叭管内螺纹
I	1/4"喇叭管内螺纹 (带虫压针)
M	R1/8" R1/4" R3/8"

VI 接头材质 (追加编号)

	黄铜 C3604	不锈钢 SUS304
107		103
211		—
212		—
201		204
202		205
203		206

重量: 0.09kg (不包括延长电缆和支架的质量)

※ 可以制作上述以外的规格, 详情请咨询。

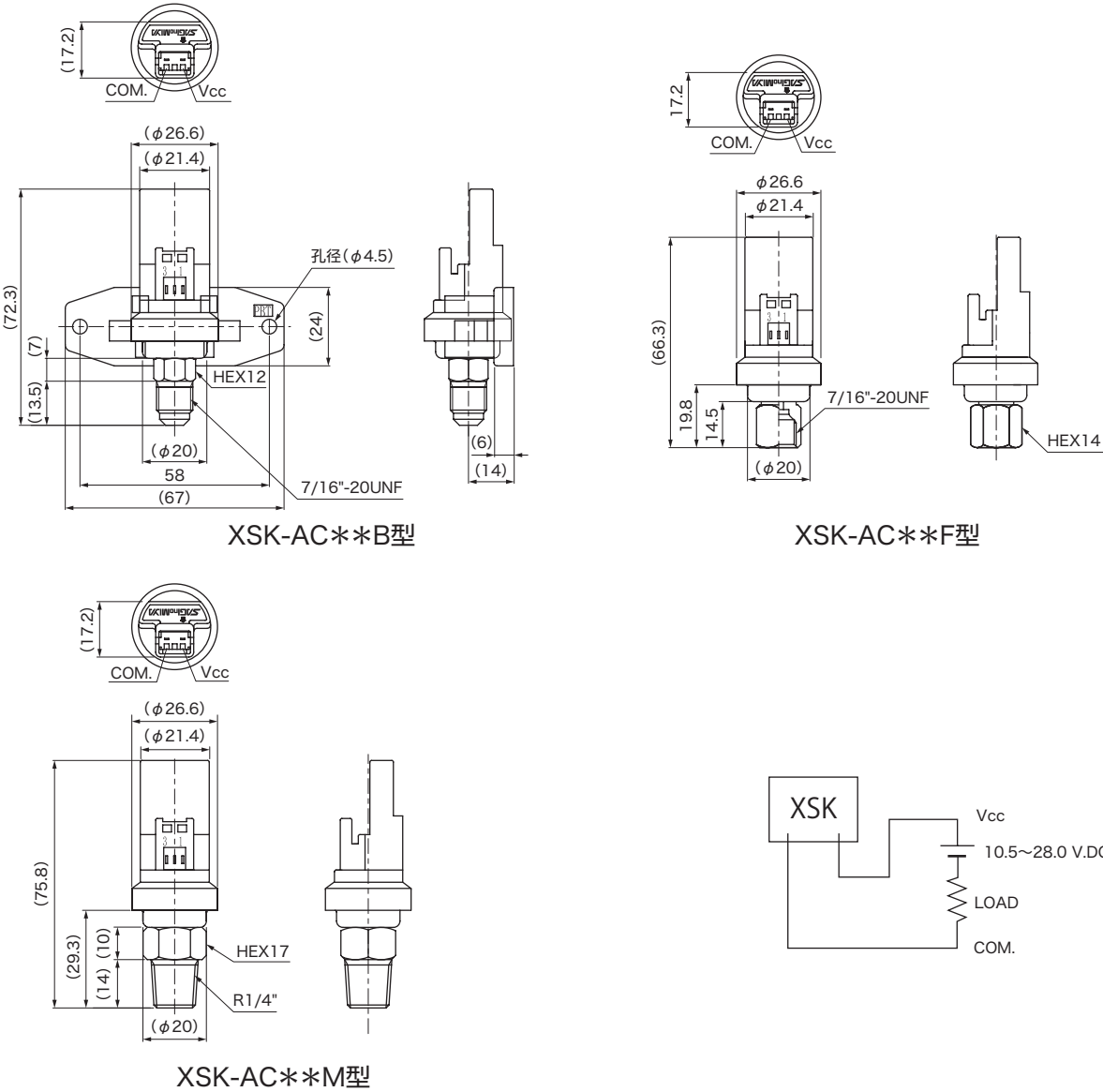
接头形状

B: 1/4"喇叭管外螺纹	F: 1/4"喇叭管内螺纹	I: 1/4"喇叭管内螺纹 (带虫压针)	M: R1/4"

* 关于上述以外的接头类型, 请咨询。

单位: mm

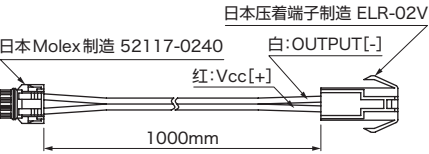
尺寸・外部接线图



单位: mm

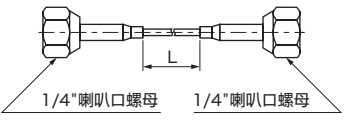
标准附件

- 支架 (仅适用于接头形状 B)
- 延长电缆 (带 1000mm 连接器)



任选配件

- 毛细管组件



部件编号	尺寸 L (mm)
SNS-AD01	1000
SNS-AD02	1500
SNS-AD03	2000
SNS-AD06	1000、带虫压针
SNS-AD07	500
SNS-AD10	500、带虫压针