

电感式传感器

温度拓展型-耐高温传感器

产品说明:

金属外壳，圆柱外形，直流3线。



产品特点:

- 安全的直流供电方式
- 耐温等级至120℃
- 标准铜镀镍外壳

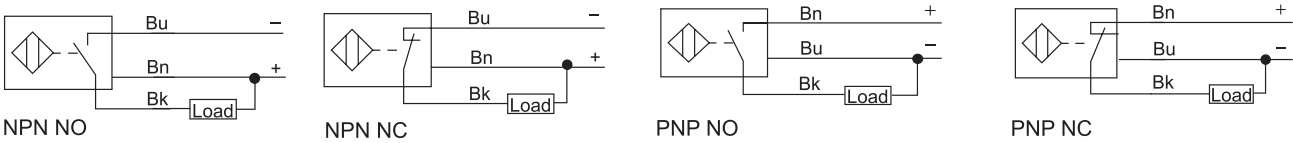


参数:

型号	额定工作距离	安装方式	输出功能	输出类型	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
Fi2-M12-OP6/T120	2mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤100mA	1500Hz	-25...120℃	2米电缆	图1
Fi2-M12-ON6/T120	2mm	齐平	常开	NPN	10...30VDC	≤100mA	1500Hz	-25...120℃	2米电缆	图1
Fi2-M12-CP6/T120	2mm	齐平	常闭	PNP	10...30VDC	≤100mA	1500Hz	-25...120℃	2米电缆	图1
Fi2-M12-CN6/T120	2mm	齐平	常闭	NPN	10...30VDC	≤100mA	1500Hz	-25...120℃	2米电缆	图1
Ni4-M12-OP6/T120	4mm	非齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图2
Ni4-M12-ON6/T120	4mm	非齐平	常开	NPN	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图2
Ni4-M12-CP6/T120	4mm	非齐平	常闭	PNP	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图2
Ni4-M12-CN6/T120	4mm	非齐平	常闭	NPN	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图2
Fi5-M18-OP6/T120	5mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图3
Fi5-M18-ON6/T120	5mm	齐平	常开	NPN	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图3
Fi5-M18-CP6/T120	5mm	齐平	常闭	PNP	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图3
Fi5-M18-CN6/T120	5mm	齐平	常闭	NPN	10...30VDC	≤100mA	1000Hz	-25...120℃	2米电缆	图3
Ni8-M18-OP6/T120	8mm	非齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-25...120℃	2米电缆	图4
Ni8-M18-ON6/T120	8mm	非齐平	常开	NPN	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-25...120℃	2米电缆	图4
Ni8-M18-CP6/T120	8mm	非齐平	常闭	PNP	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-25...120℃	2米电缆	图4
Ni8-M18-CN6/T120	8mm	非齐平	常闭	NPN	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-25...120℃	2米电缆	图4
Fi10-M30-OP6/T120	10mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-25...120℃	2米电缆	图5
Fi10-M30-ON6/T120	10mm	齐平	常开	NPN	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-25...120℃	2米电缆	图5
Fi10-M30-CP6/T120	10mm	齐平	常闭	PNP	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-25...120℃	2米电缆	图5
Fi10-M30-CN6/T120	10mm	齐平	常闭	NPN	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-25...120℃	2米电缆	图5
Ni15-M30-OP6/T120	15mm	非齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤100mA	300Hz	-25...120℃	2米电缆	图6
Ni15-M30-ON6/T120	15mm	非齐平	常开	NPN	10...30VDC	≤100mA	300Hz	-25...120℃	2米电缆	图6
Ni15-M30-CP6/T120	15mm	非齐平	常闭	PNP	10...30VDC	≤100mA	300Hz	-25...120℃	2米电缆	图6
Ni15-M30-CN6/T120	15mm	非齐平	常闭	NPN	10...30VDC	≤100mA	300Hz	-25...120℃	2米电缆	图6

接线图:

电缆接线



温度拓展型-耐高温传感器

机械图:

图1

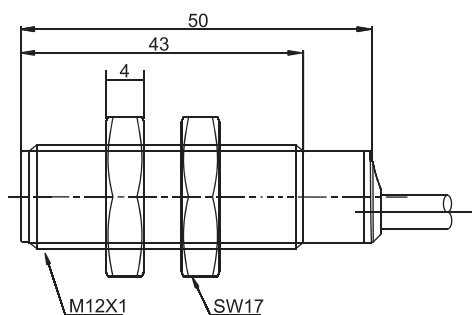


图2

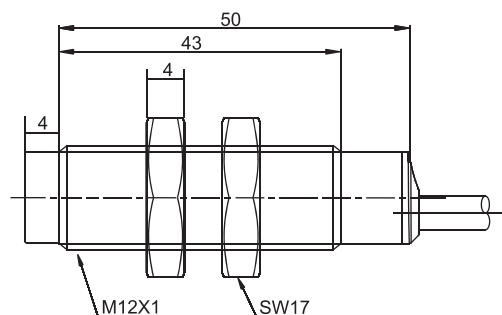


图3

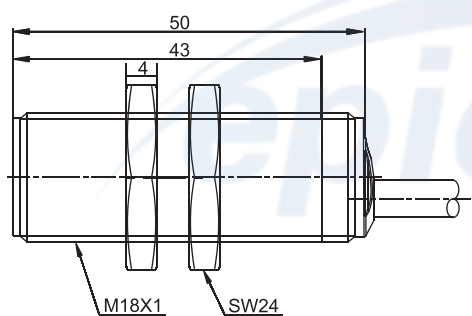


图4

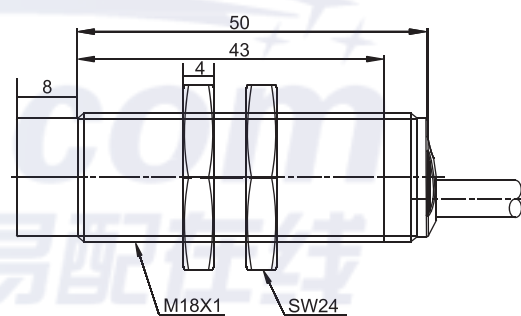


图5

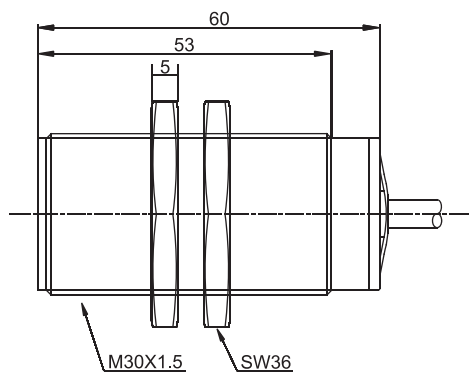
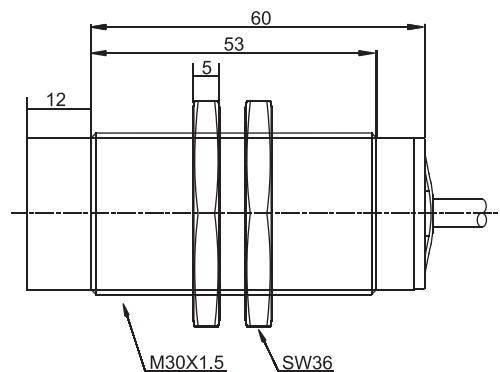


图6



电感式传感器

温度拓展型-耐高温传感器

产品说明:

不锈钢外壳，圆柱、方形外形，直流3线。



产品特点:

- 安全的直流供电方式
- 丰富的耐温等级：140℃、150℃、180℃、230℃、250℃
- 耐极限温度的不锈钢外壳产品



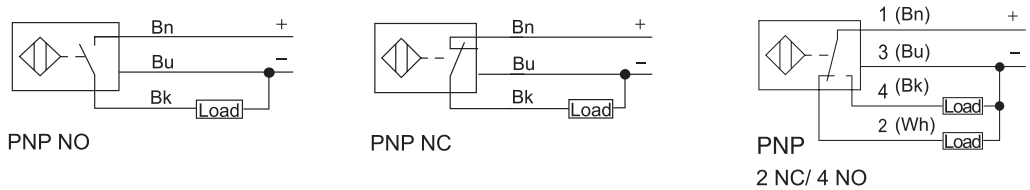
参数:

型号	额定工作距离	安装方式	输出功能	输出类型	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
Fi2-KG08-OP6/T140	2mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	120mA(≤100℃)/80mA(>100℃)	600Hz	-25...140℃	2米电缆	图1
Fi3-KG12-OP6/T150	3mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	120mA(≤100℃)/70mA(>100℃)	500Hz	-25...150℃	2米线缆	图2
Ni4-KG12-OP6/T150	4mm	非齐平	常开	PNP	10...30VDC	120mA(≤100℃)/70mA(>100℃)	500Hz	-25...150℃	2米线缆	图3
Fi5-KG18-OP6/T180	5mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤150mA	400Hz	-25...180℃	2米电缆	图4
Ni8-KG18-OP6/T180	8mm	非齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤150mA	400Hz	-25...180℃	2米电缆	图5
Fi10-KG30-OP6/T180	10mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤150mA	200Hz	-25...180℃	2米电缆	图6
Ni15-KG30-OP6/T180	15mm	非齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤150mA	200Hz	-25...180℃	2米电缆	图7
Fi10-KG30-OP6L/T230	10mm	齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-25...230℃	2米电缆	图8
Ni15-KG30-OP6L/T230	15mm	非齐平	常开	PNP	10...30VDC	≤200mA	150Hz	-25...230℃	2米电缆	图9
*Ni25-CB40-BP6L-Q12/T250/CL15	25mm	非齐平	常开+常闭	PNP	10...30VDC	≤200mA	20Hz	0...250℃	M12接插件	图10

*传感器和放大器之间电缆15m，带金属护套

接线图:

电缆接线



机械图:

图1

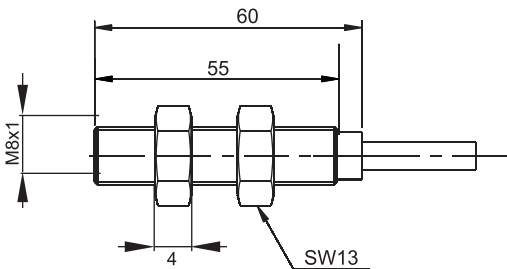
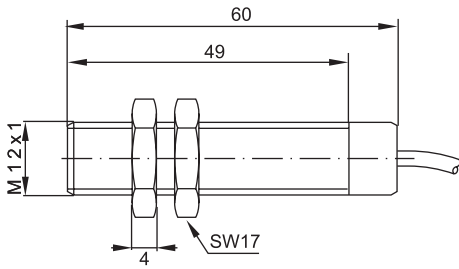


图2



温度拓展型-耐高温传感器

图3

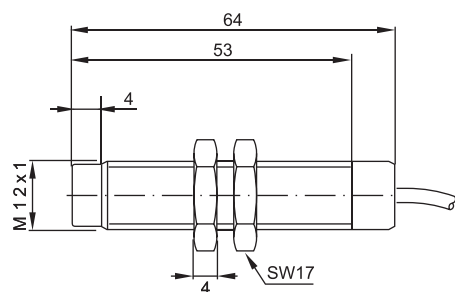


图4

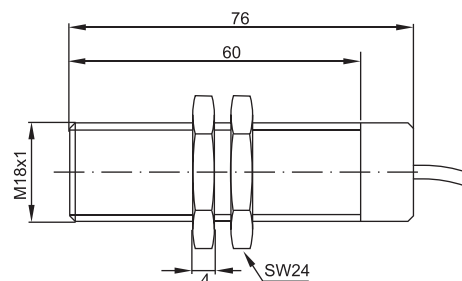


图5

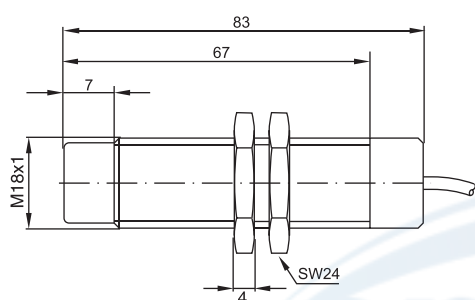


图6

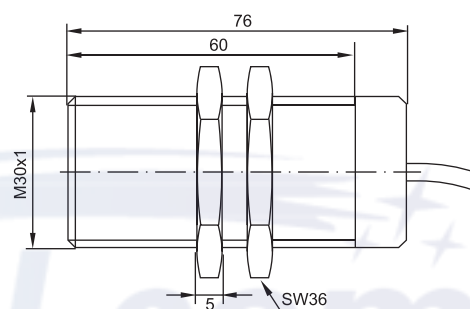


图7

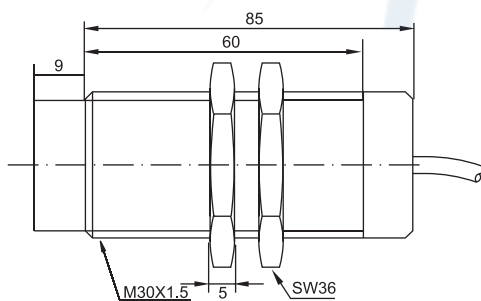


图8

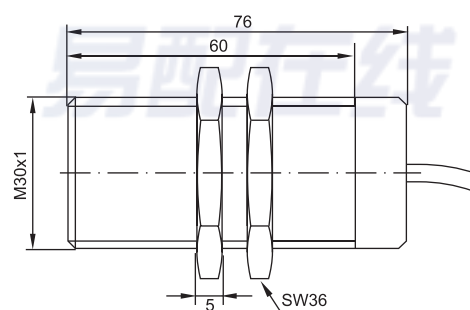


图9

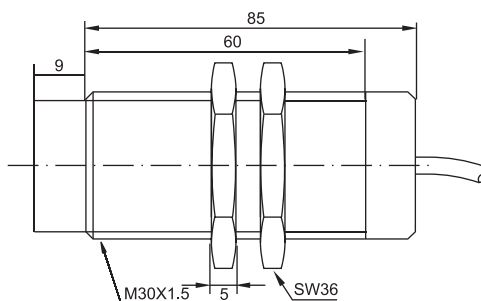


图10

