

## 温度拓展型-耐低温传感器-M18



### 产品说明:

金属外壳，螺纹圆柱外形，直流两线输出，耐低温-40℃，IP67防护等级，高亮LED指示灯。

### 参数:

型号	额定工作距离	安装方式	输出	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
Fi5-M18-OD6L/TB40	5mm	齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Fi5-M18-CD6L/TB40	5mm	齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Ni8-M18-OD6L/TB40	8mm	非齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Ni8-M18-CD6L/TB40	8mm	非齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Fi5-M18-OD6L-Q12/TB40	5mm	齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Fi5-M18-CD6L-Q12/TB40	5mm	齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	800Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Ni8-M18-OD6L-Q12/TB40	8mm	非齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-40...70℃	M12连接器	图4
Ni8-M18-CD6L-Q12/TB40	8mm	非齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-40...70℃	M12连接器	图4

### 机械图:

图1

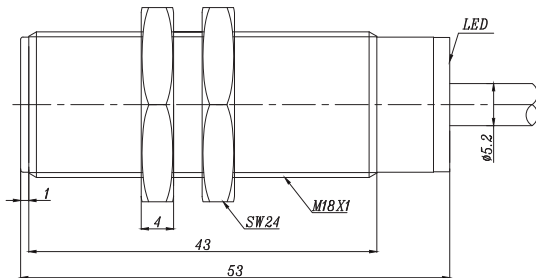


图2

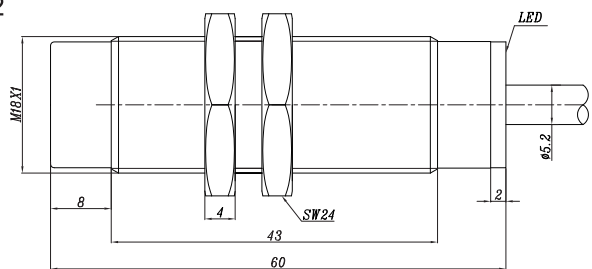


图3

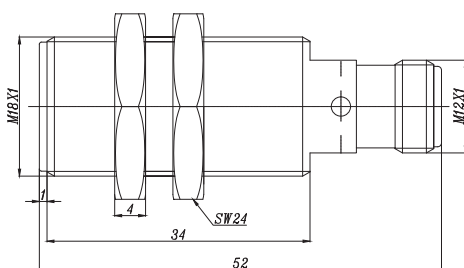
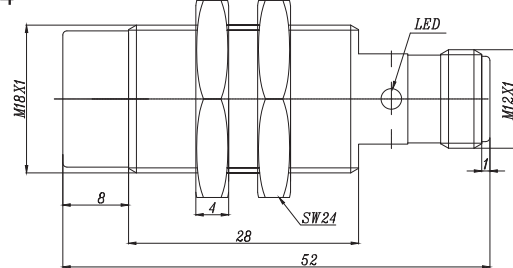


图4



# << 电感式传感器

## 温度拓展型-耐低温传感器-M18



### 产品说明:

金属外壳，螺纹圆柱外形，直流三线输出，耐低温-40℃，IP67防护等级，高亮LED指示灯。

### 参数:

型号	额定工作距离	安装方式	输出	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
Fi5-M18-OP6L/TB40	5mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Fi5-M18-ON6L/TB40	5mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Fi5-M18-CP6L/TB40	5mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Fi5-M18-CN6L/TB40	5mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Ni8-M18-OP6L/TB40	8mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Ni8-M18-ON6L/TB40	8mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Ni8-M18-CP6L/TB40	8mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Ni8-M18-CN6L/TB40	8mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Fi5-M18-OP6L-Q12/TB40	5mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Fi5-M18-ON6L-Q12/TB40	5mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Fi5-M18-CP6L-Q12/TB40	5mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Fi5-M18-CN6L-Q12/TB40	5mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	800Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Ni8-M18-OP6L-Q12/TB40	8mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	M12连接器	图4
Ni8-M18-ON6L-Q12/TB40	8mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	M12连接器	图4
Ni8-M18-CP6L-Q12/TB40	8mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	M12连接器	图4
Ni8-M18-CN6L-Q12/TB40	8mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...70℃	M12连接器	图4

### 机械图:

图1

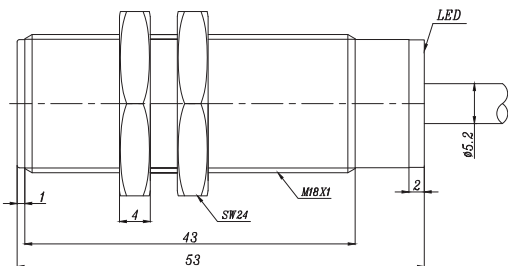


图2

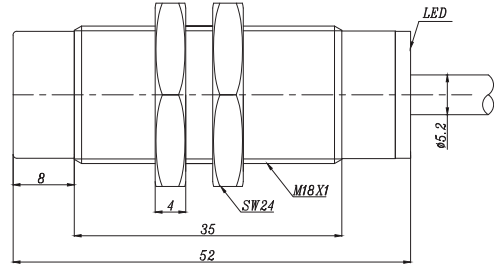


图3

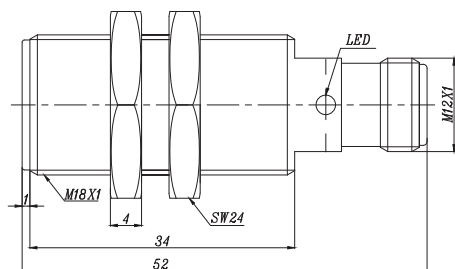
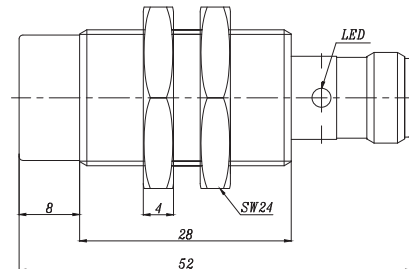


图4



## 温度拓展型-耐低温传感器-M18



### 产品说明:

金属外壳，螺纹圆柱外形，交/直流两线输出，耐低温-40℃，IP67防护等级，高亮LED指示灯。

### 参数:

型号	额定工作距离	安装方式	输出	电源电压	额定电流	开关频率	环境温度	接线方式	机械图
Fi5-M18-OA41L/TB40	5mm	齐平	DC/AC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Fi5-M18-CA41L/TB40	5mm	齐平	DC/AC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	2米电缆	图1
Ni8-M18-OA41L/TB40	8mm	非齐平	DC/AC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Ni8-M18-CA41L/TB40	8mm	非齐平	DC/AC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	2米电缆	图2
Fi5-M18-OA41L-Q12/TB40	5mm	齐平	DC/AC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Fi5-M18-CA41L-Q12/TB40	5mm	齐平	DC/AC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	M12连接器	图3
Ni8-M18-OA41L-Q12/TB40	8mm	非齐平	DC/AC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	M12连接器	图4
Ni8-M18-CA41L-Q12/TB40	8mm	非齐平	DC/AC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	40Hz	-40...70℃	M12连接器	图4

### 机械图:

图1

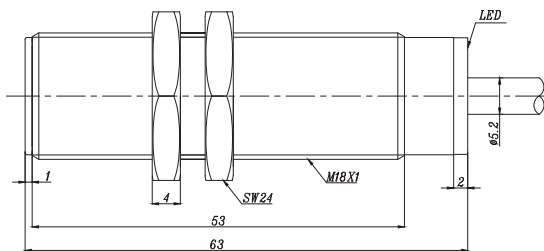


图2

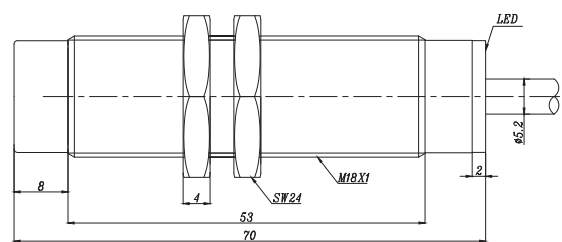


图3

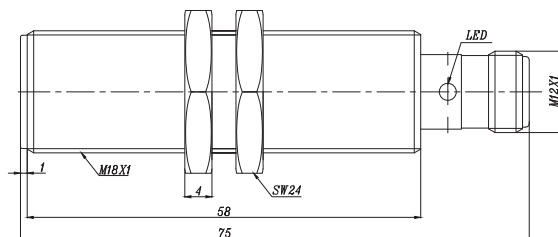


图4

