

金属圆柱形-G系列



产品说明:

金属外壳, 螺纹圆柱外形, 增大检测距离, 直流两线输出, 交/直流两线输出, IP68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
Fi4-G12-OD6L	4mm	齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	650Hz	-30...85℃	2米电缆	图1
Fi4-G12-CD6L	4mm	齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	650Hz	-30...85℃	2米电缆	图1
Fi4-G12-OA41L	4mm	齐平	AC/DC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/650Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Fi4-G12-CA41L	4mm	齐平	AC/DC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/650Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni6-G12-OD6L	6mm	非齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	600Hz	-30...85℃	2米电缆	图3
Ni6-G12-CD6L	6mm	非齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	600Hz	-30...85℃	2米电缆	图3
Ni8-G12-OD6L	8mm	非齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-30...85℃	2米电缆	图3
Ni8-G12-CD6L	8mm	非齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-30...85℃	2米电缆	图3
Ni6-G12-OA41L	6mm	非齐平	AC/DC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/600Hz	-30...85℃	2米电缆	图4
Ni6-G12-CA41L	6mm	非齐平	AC/DC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/600Hz	-30...85℃	2米电缆	图4
Ni8-G12-OA41L	8mm	非齐平	AC/DC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/500Hz	-30...85℃	2米电缆	图4
Ni8-G12-CA41L	8mm	非齐平	AC/DC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/500Hz	-30...85℃	2米电缆	图4

机械图:

图1

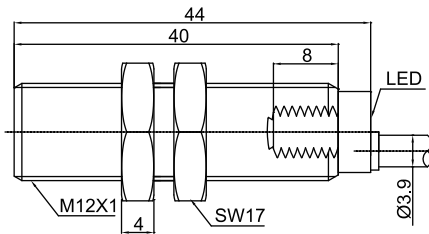


图2

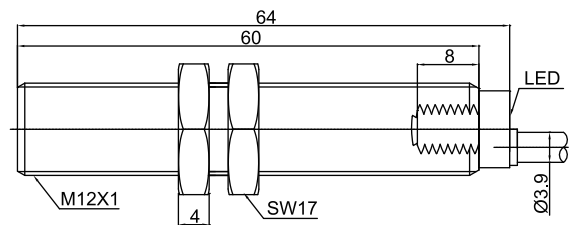


图3

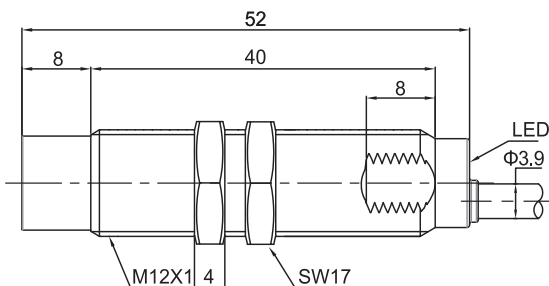
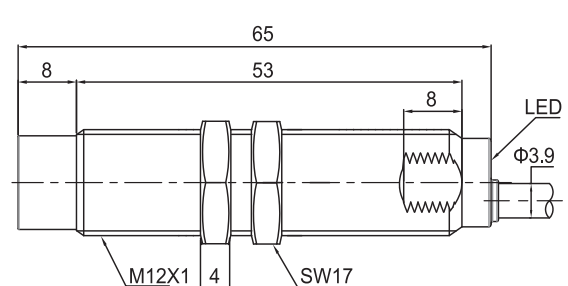


图4



金属圆柱形-G系列



产品说明:

金属外壳, 螺纹圆柱外形, 增大检测距离, 直流两线输出, 交/直流两线输出, IP68防护等级, 高亮LED指示灯。

04

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
Fi4-G12-OD6L-Q12	4mm	齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	650Hz	-30...85℃	M12连接器	图1
Fi4-G12-CD6L-Q12	4mm	齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	650Hz	-30...85℃	M12连接器	图1
Fi4-G12-OA41L-Q12	4mm	齐平	AC/DC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/650Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Fi4-G12-CA41L-Q12	4mm	齐平	AC/DC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/650Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni6-G12-OD6L-Q12	6mm	非齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	600Hz	-30...85℃	M12连接器	图3
Ni6-G12-CD6L-Q12	6mm	非齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	600Hz	-30...85℃	M12连接器	图3
Ni8-G12-OD6L-Q12	8mm	非齐平	DC NO	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-30...85℃	M12连接器	图3
Ni8-G12-CD6L-Q12	8mm	非齐平	DC NC	10...30VDC	≤100mA	500Hz	-30...85℃	M12连接器	图3
Ni6-G12-OA41L-Q12	6mm	非齐平	AC/DC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/600Hz	-30...85℃	M12连接器	图4
Ni6-G12-CA41L-Q12	6mm	非齐平	AC/DC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/600Hz	-30...85℃	M12连接器	图4
Ni8-G12-OA41L-Q12	8mm	非齐平	AC/DC NO	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/500Hz	-30...85℃	M12连接器	图4
Ni8-G12-CA41L-Q12	8mm	非齐平	AC/DC NC	20...250VAC/DC	DC≤100mA/AC≤200mA	20/500Hz	-30...85℃	M12连接器	图4

机械图:

图1

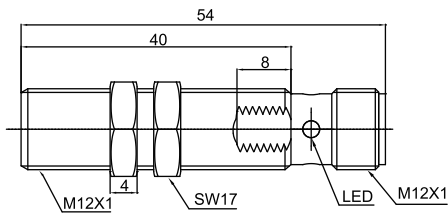


图2

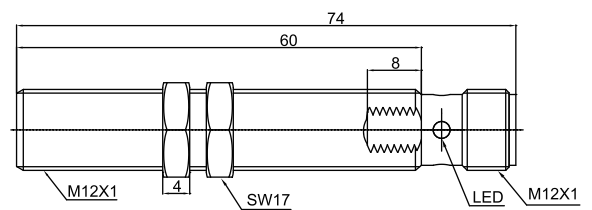


图3

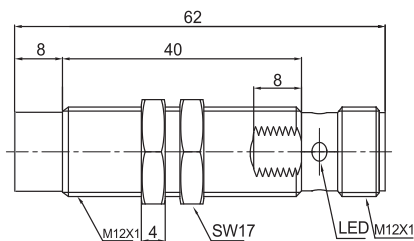
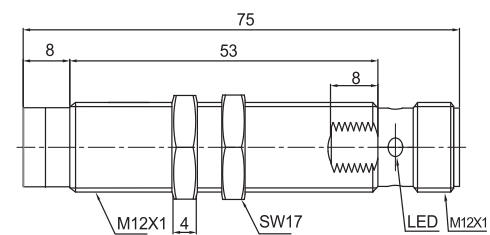


图4



金属圆柱形-G系列



产品说明:

金属外壳, 螺纹圆柱外形, 增大检测距离, 直流三线输出, IP68防护等级, 高亮LED指示灯。

04

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
Fi4-G12-OP6L	4mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	2米电缆	图1
Fi4-G12-CP6L	4mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	2米电缆	图1
Fi4-G12-ON6L	4mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	2米电缆	图1
Fi4-G12-CN6L	4mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	2米电缆	图1
Ni6-G12-OP6L	6mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni6-G12-CP6L	6mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni6-G12-ON6L	6mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni6-G12-CN6L	6mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni8-G12-OP6L	8mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni8-G12-CP6L	8mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni8-G12-ON6L	8mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	2米电缆	图2
Ni8-G12-CN6L	8mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	2米电缆	图2

机械图:

图1

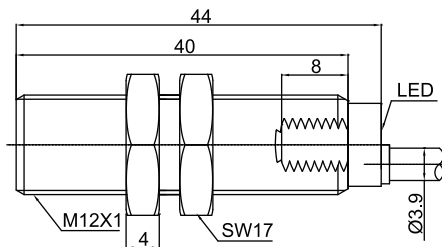
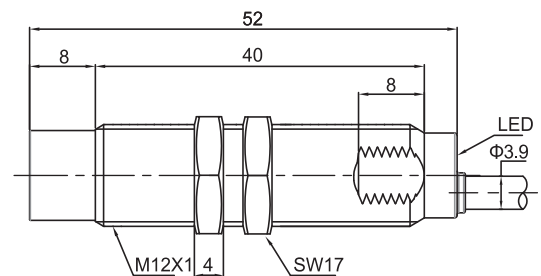


图2



金属圆柱形-G系列



产品说明:

金属外壳, 螺纹圆柱外形, 增大检测距离, 直流三线输出, IP68防护等级, 高亮LED指示灯。

04

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
Fi4-G12-OP6L-Q12	4mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	M12连接器	图1
Fi4-G12-CP6L-Q12	4mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	M12连接器	图1
Fi4-G12-ON6L-Q12	4mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	M12连接器	图1
Fi4-G12-CN6L-Q12	4mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-30...85℃	M12连接器	图1
Ni6-G12-OP6L-Q12	6mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni6-G12-CP6L-Q12	6mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni6-G12-ON6L-Q12	6mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni6-G12-CN6L-Q12	6mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni8-G12-OP6L-Q12	8mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni8-G12-CP6L-Q12	8mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni8-G12-ON6L-Q12	8mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	M12连接器	图2
Ni8-G12-CN6L-Q12	8mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-30...85℃	M12连接器	图2

机械图:

图1

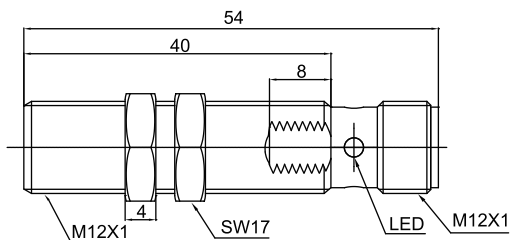


图2

