



产品说明:

不锈钢外壳，宽电压供电设计，最大可支持60V供电，抗震动、抗冲击设计，IP68 防护等级，PUR线缆，标配止脱片。

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-ZG12-OP6L	4mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi4-ZG12-CP6L	4mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi4-ZG12-ON6L	4mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi4-ZG12-CN6L	4mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Ni6-ZG12-OP6L	6mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni6-ZG12-CP6L	6mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni6-ZG12-ON6L	6mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni6-ZG12-CN6L	6mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	2米电缆	图2

机械图:

图1

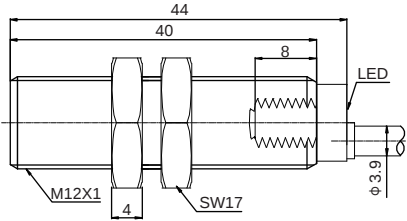
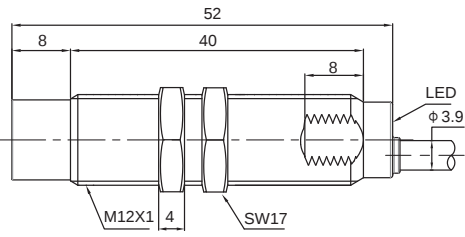


图2



产品说明:

不锈钢外壳，宽电压供电设计，最大可支持60V供电，抗震动、抗冲击设计，IP68 防护等级，PUR线缆，标配止脱片。

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-ZG12-OP6L-Q12	4mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi4-ZG12-CP6L-Q12	4mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi4-ZG12-ON6L-Q12	4mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi4-ZG12-CN6L-Q12	4mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	650Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Ni6-ZG12-OP6L-Q12	6mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni6-ZG12-CP6L-Q12	6mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni6-ZG12-ON6L-Q12	6mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni6-ZG12-CN6L-Q12	6mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	600Hz	-40...85℃	M12连接器	图2

机械图:

图1

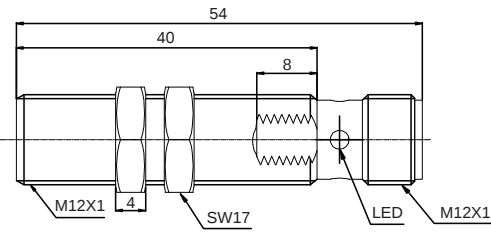
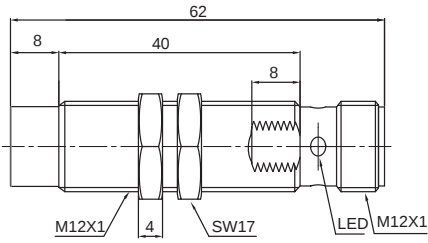
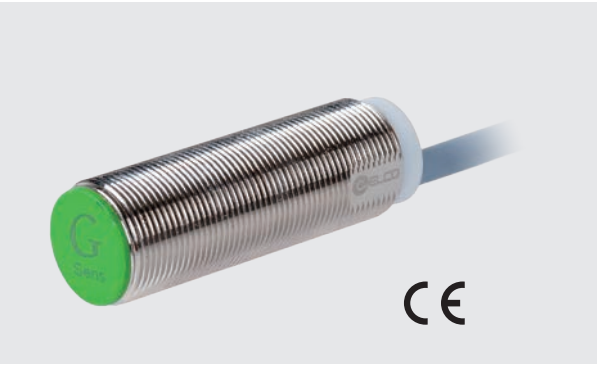


图2





产品说明：

不锈钢外壳，宽电压供电设计，最大可支持60V供电，抗震动、抗冲击设计，IP68 防护等级，PUR线缆，标配止脱片。

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
Fi8-ZG18-OP6L	8mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi8-ZG18-CP6L	8mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi8-ZG18-ON6L	8mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi8-ZG18-CN6L	8mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Ni12-ZG18-OP6L	12mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni12-ZG18-CP6L	12mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni12-ZG18-ON6L	12mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni12-ZG18-CN6L	12mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图2

机械图：

图1

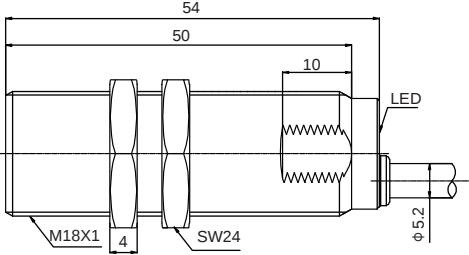
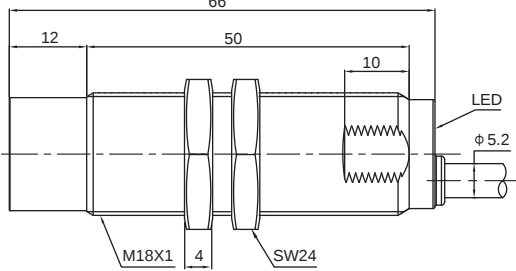


图2



产品说明：

不锈钢外壳，宽电压供电设计，最大可支持60V供电，抗震动、抗冲击设计，IP68 防护等级，PUR线缆，标配止脱片。

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
Fi8-ZG18-OP6L-Q12	8mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi8-ZG18-CP6L-Q12	8mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi8-ZG18-ON6L-Q12	8mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi8-ZG18-CN6L-Q12	8mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	500Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Ni12-ZG18-OP6L-Q12	12mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni12-ZG18-CP6L-Q12	12mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni12-ZG18-ON6L-Q12	12mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni12-ZG18-CN6L-Q12	12mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图2

机械图：

图1

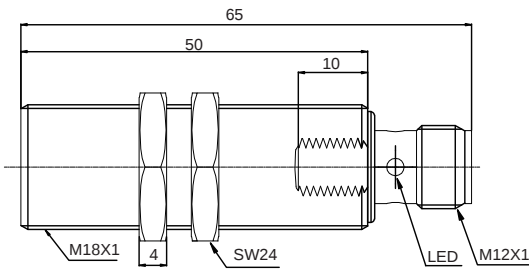
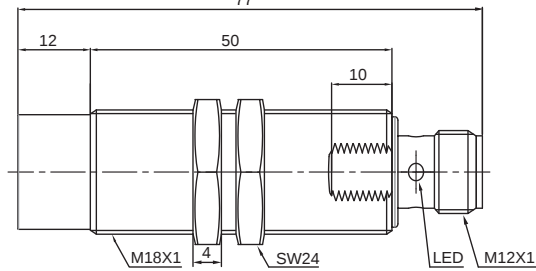


图2





产品说明：

不锈钢外壳，宽电压供电设计，最大可支持60V供电，抗震动、抗冲击设计，IP68 防护等级，PUR线缆，标配止脱片。

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
Fi15-ZG30-OP6L	15mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi15-ZG30-CP6L	15mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi15-ZG30-ON6L	15mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Fi15-ZG30-CN6L	15mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	2米电缆	图1
Ni22-ZG30-OP6L	22mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni22-ZG30-CP6L	22mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni22-ZG30-ON6L	22mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	2米电缆	图2
Ni22-ZG30-CN6L	22mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	2米电缆	图2

机械图：

图1

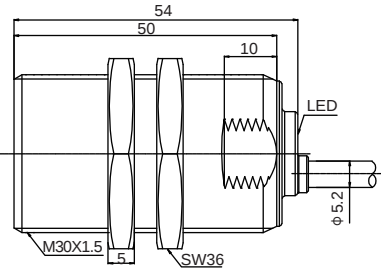
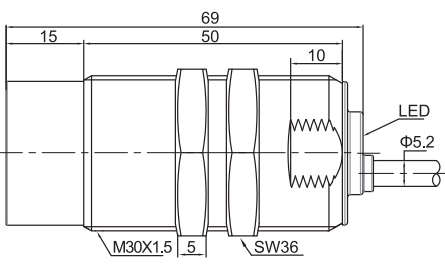


图2



产品说明：

不锈钢外壳，宽电压供电设计，最大可支持60V供电，抗震动、抗冲击设计，IP68 防护等级，PUR线缆，标配止脱片。

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
Fi15-ZG30-OP6L-Q12	15mm	齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi15-ZG30-CP6L-Q12	15mm	齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi15-ZG30-ON6L-Q12	15mm	齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Fi15-ZG30-CN6L-Q12	15mm	齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	350Hz	-40...85℃	M12连接器	图1
Ni22-ZG30-OP6L-Q12	22mm	非齐平	PNP NO	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni22-ZG30-CP6L-Q12	22mm	非齐平	PNP NC	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni22-ZG30-ON6L-Q12	22mm	非齐平	NPN NO	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	M12连接器	图2
Ni22-ZG30-CN6L-Q12	22mm	非齐平	NPN NC	10...30VDC	≤200mA	200Hz	-40...85℃	M12连接器	图2

机械图：

图1

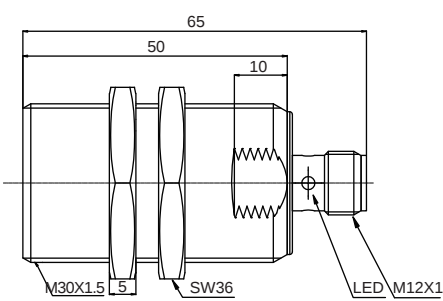


图2

