

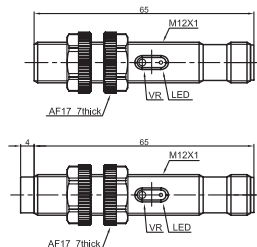
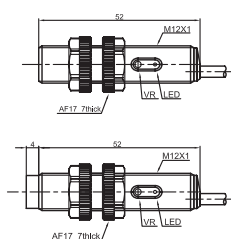
外形编号	CR12S		CR12S	
安装方式	● 埋入	○ 非埋	● 埋入	○ 非埋
检测距离	4mm	8mm	4mm	8mm



输出方式	NPN NO	CR12SCF04DNOY	CR12SCN08DNOY	CR12SCF04DNOY-E2	CR12SCN08DNOY-E2
	NPN NC	CR12SCF04DNCY	CR12SCN08DNCY	CR12SCF04DNCY-E2	CR12SCN08DNCY-E2
输出方式	PNP NO	CR12SCF04DPOY	CR12SCN08DPOY	CR12SCF04DPOY-E2	CR12SCN08DPOY-E2
	PNP NC	CR12SCF04DPCY	CR12SCN08DPCY	CR12SCF04DPCY-E2	CR12SCN08DPCY-E2

技术参数

电源电压	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
开关点偏移	< ±20% Sr	< ±20% Sr	< ±20% Sr	< ±20% Sr
负载电流	<200mA	<200mA	<200mA	<200mA
压降	<2.5V	<2.5V	<2.5V	<2.5V
消耗电流	<15mA	<15mA	<15mA	<15mA
回差范围	3...20%	3...20%	3...20%	3...20%
重复精度	<5%	<5%	<5%	<5%
开关频率	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
输出指示	黄色 LED	黄色 LED	黄色 LED	黄色 LED
极性保护	yes	yes	yes	yes
冲击耐压	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s
短路保护	yes	yes	yes	yes
环境温度	-25...+70°C	-25...+70°C	-25...+70°C	-25...+70°C
环境湿度	35...95%	35...95%	35...95%	35...95%
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67
外壳材料	PBT	PBT	PBT	PBT
连接方式	2m PVC 电缆	2m PVC 电缆	M12 连接器	M12 连接器
产品认证	CE	CE	CE	CE



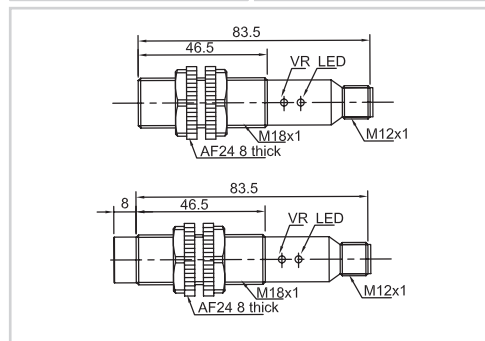
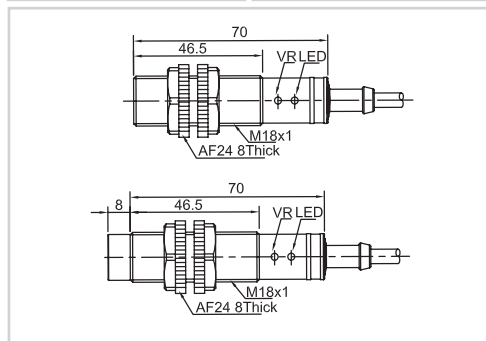
外形编号	CR18S		CR18S	
安装方式	● 埋入	○ 非埋	● 埋入	○ 非埋
检测距离	8mm	12mm	8mm	12mm



输出方式	NPN NO	CR18SCF08DNOY	CR18SCN12DNOY	CR18SCF08DNOY-E2	CR18SCN12DNOY-E2
	NPN NC	CR18SCF08DNKY	CR18SCN12DNKY	CR18SCF08DNKY-E2	CR18SCN12DNKY-E2
	NPN NO+NC	CR18SCF08DNRY	CR18SCN12DNRY	CR18SCF08DNRY-E2	CR18SCN12DNRY-E2
输出方式	PNP NO	CR18SCF08DPOY	CR18SCN12DPOY	CR18SCF08DPOY-E2	CR18SCN12DPOY-E2
	PNP NC	CR18SCF08DPCY	CR18SCN12DPCY	CR18SCF08DPCY-E2	CR18SCN12DPCY-E2
	PNP NO+NC	CR18SCF08DPRY	CR18SCN12DPRY	CR18SCF08DPRY-E2	CR18SCN12DPRY-E2

技术参数

电源电压	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
开关点偏移	< ±20% Sr	< ±20% Sr	< ±20% Sr	< ±20% Sr
负载电流	<200mA	<200mA	<200mA	<200mA
压降	<2.5V	<2.5V	<2.5V	<2.5V
消耗电流	<15mA	<15mA	<15mA	<15mA
回差范围	3...20%	3...20%	3...20%	3...20%
重复精度	<5%	<5%	<5%	<5%
开关频率	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
输出指示	黄色 LED	黄色 LED	黄色 LED	黄色 LED
极性保护	yes	yes	yes	yes
冲击耐压	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s
短路保护	yes	yes	yes	yes
环境温度	-25...+70°C	-25...+70°C	-25...+70°C	-25...+70°C
环境湿度	35...95%	35...95%	35...95%	35...95%
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67
外壳材料	PBT	PBT	PBT	PBT
连接方式	2m PVC 电缆	2m PVC 电缆	M12 连接器	M12 连接器
产品认证	CE	CE	CE	CE



外形编号	CR30S		CR30S	
安装方式	● 埋入	○ 非埋	● 埋入	○ 非埋
检测距离	15mm	22mm	15mm	22mm



输出方式	NPN NO	CR30SCF15DNOY	CR30SCN22DNOY	CR30SCF15DNOY-E2	CR30SCN22DNOY-E2
	NPN NC	CR30SCF15DNKY	CR30SCN22DNKY	CR30SCF15DNKY-E2	CR30SCN22DNKY-E2
	NPN NO+NC	CR30SCF15DNRY	CR30SCN22DNRY	CR30SCF15DNRY-E2	CR30SCN22DNRY-E2
输出方式	PNP NO	CR30SCF15DPOY	CR30SCN22DPOY	CR30SCF15DPOY-E2	CR30SCN22DPOY-E2
	PNP NC	CR30SCF15DPCY	CR30SCN22DPCY	CR30SCF15DPCY-E2	CR30SCN22DPCY-E2
	PNP NO+NC	CR30SCF15DPRY	CR30SCN22DPRY	CR30SCF15DPRY-E2	CR30SCN22DPRY-E2

技术参数

电源电压	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC	10...30 VDC
开关点偏移	< ±20% Sr	< ±20% Sr	< ±20% Sr	< ±20% Sr
负载电流	<200mA	<200mA	<200mA	<200mA
压降	<2.5V	<2.5V	<2.5V	<2.5V
消耗电流	<15mA	<15mA	<15mA	<15mA
回差范围	3...20%	3...20%	3...20%	3...20%
重复精度	<5%	<5%	<5%	<5%
开关频率	50Hz	50Hz	50Hz	50Hz
输出指示	黄色 LED	黄色 LED	黄色 LED	黄色 LED
极性保护	yes	yes	yes	yes
冲击耐压	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s	1000V/AC 50/60Hz 60s
短路保护	yes	yes	yes	yes
环境温度	-25...+70°C	-25...+70°C	-25...+70°C	-25...+70°C
环境湿度	35...95%	35...95%	35...95%	35...95%
防护等级	IP67	IP67	IP67	IP67
外壳材料	PBT	PBT	PBT	PBT
连接方式	2m PVC 电缆	2m PVC 电缆	M12 连接器	M12 连接器
产品认证	CE	CE	CE	CE

