

超短型电感式接近传感器

DC三线

M12*22(齐平) M12*28(非齐平)

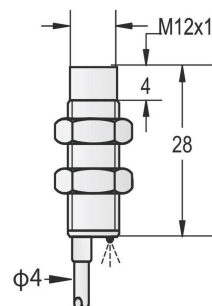
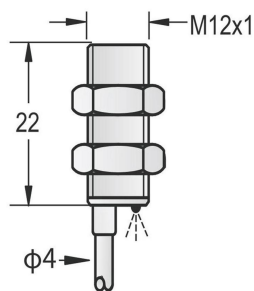
CE
RoHS



产品尺寸	M12*22		M12*28
	齐平		非齐平
安装方式			
感应距离	2.0mm±10%	4.0mm±10%	4.0mm±10%
可靠感应距离	0-1.6mm	0-3.2mm	0-3.2mm
标准检测物	12*12*1mm(Fe37)		12*12*1mm(Fe37)
外壳材质	铜镀镍		铜镀镍
是否带LED灯	黄色LED		黄色LED
工作电压	10-30V DC		10-30V DC
连波	<10%		<10%
无负载电流	<10mA		<10mA
最大负载电流	150mA		150mA
漏电流	<0.01mA		<0.01mA
电压降	<1.5V		<1.5V
开关频率	1.5KHz	800Hz	1KHz
响应时间	0.1ms		0.1ms
开关迟滞	<15%(Sr)		<15%(Sr)
重复精度	<3.0%(Sr)		<3.0%(Sr)
防护等级	IP67		IP67
工作环境温度	-25°C...+70°C		-25°C...+70°C
温度漂移	<10%(Sr)		<10%(Sr)
短路保护	Yes		Yes
过载电流保护点	200mA		200mA
感应面材质	PBT		PBT
连接方式	Φ4mm 2M PVC电缆线, 3*0.15mm ²		Φ4mm 2M PVC电缆线, 3*0.15mm ²
重量	约48.4g		约46.6g
认证	CE RoHS		CE RoHS

产品尺寸仅供参考
以实际测量为准.

单位:mm



超短型电感式接近传感器

DC三线

M8*18(齐平)

M8*18-Y(齐平Y型)

CE
RoHS

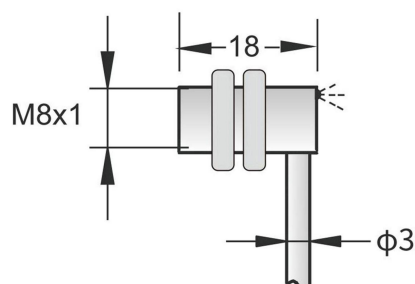
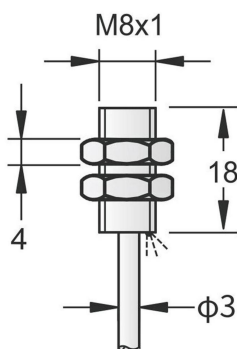


产品尺寸	M8*18		M8*18-Y	
	齐平		齐平	
安装方式	齐平		齐平	
感应距离	1.0mm±10%	2.0mm±10%	1.0mm±10%	2.0mm±10%
可靠感应距离	0-0.8mm	0-1.6mm	0-0.8mm	0-1.6mm
标准检测物	8*8*1mm(Fe37)		8*8*1mm(Fe37)	
外壳材质	不锈钢		不锈钢	
是否带LED灯	黄色LED		黄色LED	
工作电压	10-30V DC		10-30V DC	
连波	<10%		<10%	
无负载电流	<10mA		<10mA	
最大负载电流	150mA		150mA	
漏电流	<0.01mA		<0.01mA	
电压降	<1.5V		<1.5V	
开关频率	2KHz	1.5KHz	2KHz	1.5KHz
响应时间	0.1ms		0.1ms	
开关迟滞	<15%(Sr)		<15%(Sr)	
重复精度	<3.0%(Sr)		<3.0%(Sr)	
防护等级	IP67		IP67	
工作环境温度	-25°C...+70°C		-25°C...+70°C	
温度漂移	<10%(Sr)		<10%(Sr)	
短路保护	Yes		Yes	
过载电流保护点	200mA		200mA	
感应面材质	PBT		PBT	
连接方式	Φ3mm 2M PVC电缆线, 3*0.15mm ²		Φ3mm 2M PVC电缆线, 3*0.15mm ²	
重量	约28.9g		约29.6g	
认证	CE RoHS		CE RoHS	

产品尺寸仅供参考

以实际测量为准.

单位:mm



超短型电感式接近传感器

DC三线

M8*22(非齐平) M8*32-M8(齐平)

CE
RoHS



产品尺寸	M8*22		M8*32-M8	
	非齐平		齐平	
安装方式	非齐平		齐平	
感应距离	2.0mm±10%		1.0mm±10%	2.0mm±10%
可靠感应距离	0-1.6mm		0-0.8mm	0-1.6mm
标准检测物	8*8*1mm(Fe37)		8*8*1mm(Fe37)	
外壳材质	不锈钢		不锈钢	
是否带LED灯	黄色LED		黄色LED	
工作电压	10-30V DC		10-30V DC	
连波	<10%		<10%	
无负载电流	<10mA		<10mA	
最大负载电流	150mA		150mA	
漏电流	<0.01mA		<0.01mA	
电压降	<1.5V		<1.5V	
开关频率	2KHz		2KHz	1.5KHz
响应时间	0.1ms		0.1ms	
开关迟滞	<15%(Sr)		<15%(Sr)	
重复精度	<3.0%(Sr)		<3.0%(Sr)	
防护等级	IP67		IP67	
工作环境温度	-25°C...+70°C		-25°C...+70°C	
温度漂移	<10%(Sr)		<10%(Sr)	
短路保护	Yes		Yes	
过载电流保护点	200mA		200mA	
感应面材质	PBT		PBT	
连接方式	Φ3mm 2M PVC电缆线, 3*0.15mm ²		M8插头, 三针	
重量	约30.6g		约3.1g	
认证	CE RoHS		CE RoHS	

产品尺寸仅供参考
以实际测量为准。

单位:mm

