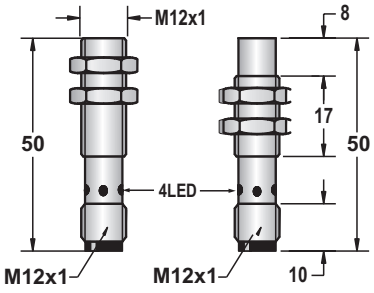
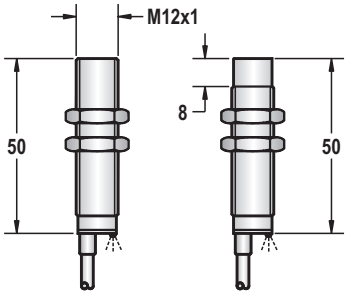
全金属封装接近开关

外径	M 12		M 12	
● 齐平　○ 非齐平	●	○	●	○
感应距离 Sn：mm	4 mm	8 mm	6 mm	10 mm
外壳材料	不锈钢		不锈钢	
● 带指示灯　○ 不带指示灯	●		●	
图片				
工作电压	10-30VDC		10-30VDC	
允许脉动电压	<10%		<10%	
空载电流	<10mA		<10mA	
最大负载电流	200mA		200mA	
漏电流	<0.01mA		<0.01mA	
压降	<1.5V		<1.5V	
开关频率	1KHZ	500HZ	800HZ	400HZ
响应时间	0.2ms/0.2ms	0.5ms/0.5ms	0.2ms/0.2ms	0.3ms/0.3ms
开关磁滞	<15%(Sr)		<15%(Sr)	
重复精度	<1.0%(Sr)		<1.0%(Sr)	
防护等级	IP67		IP67	
工作温度	-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	220mA		220mA	
感应面材料	不锈钢		不锈钢	
DC 3 线 10-30V NPN 常开	HS2-GS12-N01-E4	1 HS2-GS12-N11-E4	HS3-G12-N01	1 HS3-G12-N11
DC 3 线 10-30V NPN 常闭	HS2-GS12-N02-E4	2 HS2-GS12-N12-E4	HS3-G12-N02	2 HS3-G12-N12
DC 3 线 10-30V PNP 常开	HS2-GS12-P01-E4	3 HS2-GS12-P11-E4	HS3-G12-P01	3 HS3-G12-P11
DC 3 线 10-30V PNP 常闭	HS2-GS12-P02-E4	4 HS2-GS12-P12-E4	HS3-G12-P02	4 HS3-G12-P12
DC 4 线 10-30V NPN (常开+常闭)				
DC 4 线 10-30V PNP (常开+常闭)				
DC 2 线 10-60V 常开 *				
DC 2 线 10-60V 常闭 *				
DC 3 线 10-55V NPN 常开				
DC 3 线 10-55V NPN 常闭				
DC 3 线 10-55V PNP 常开				
DC 3 线 10-55V PNP 常闭				
DC 3 线 5-36V NPN 常开				
DC 3 线 5-36V NPN 常闭				
DC 3 线 5-36V PNP 常开				
DC 3 线 5-36V PNP 常闭				
DC 4 线 5-36V NPN (常开+常闭)				
DC 4 线 5-36V PNP (常开+常闭)				
尺寸图(单位:mm)				
* 直流2线10-60V详细参数参见第8页功能描述部分！				
电缆线2m			4∅3x0.15	
重量(大约)	25 g	23 g	67 g	65 g