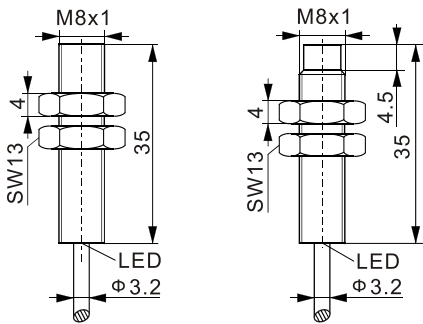
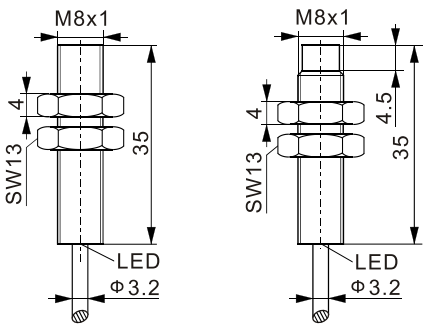


外形尺寸(mm)
检测距离(Sn)
安装方式
3线式DC 10-30V NPN N.O.
3线式DC 10-30V NPN N.C.
4线式DC 10-30V NPN N.O.&N.C.
3线式DC 10-30V PNP N.O.
3线式DC 10-30V PNP N.C.
4线式DC 10-30V PNP N.O.&N.C.
4线式DC 10-30V NPN&PNP N.O.&N.C.
* 3线式DC 10-30V NPN&PNP N.O.&N.C.
图片
尺寸图(单位: mm)
检测距离(Sn)
开关滞后
标准检测物体
开关频率
重复精度
输出漏电流
空载电流
输出电流
导通压降
保护
LED 显示
工作温度(°C)
温度的影响
储存温度(°C)
绝缘阻抗
EMC
防护等级
连接方式
材料
备注

M8x35				M8x35			
1.5mm		2.5mm		2.0mm		4.0mm	
埋入		非埋		埋入		非埋	
IM8-M1.5NA-Y3L2/S35	1	IM8-F2.5NA-Y3L2/S35		IZM8-M02NA-Y3L2/S35	1	IZM8-F04NA-Y3L2/S35	
IM8-M1.5NB-Y3L2/S35	2	IM8-F2.5NB-Y3L2/S35		IZM8-M02NB-Y3L2/S35	2	IZM8-F04NB-Y3L2/S35	
IM8-M1.5PA-Y3L2/S35	4	IM8-F2.5PA-Y3L2/S35		IZM8-M02PA-Y3L2/S35	4	IZM8-F04PA-Y3L2/S35	
IM8-M1.5PB-Y3L2/S35	5	IM8-F2.5PB-Y3L2/S35		IZM8-M02PB-Y3L2/S35	5	IZM8-F04PB-Y3L2/S35	
							
							
1.5mm±10%		2.5mm±10%		2.0mm±10%		4.0mm±10%	
1~10%		1~10%		1~10%		1~10%	
铁8x8x1mm		铁8x8x1mm		铁8x8x1mm		铁12x12x1mm	
2500Hz		2000Hz		2000Hz		1500Hz	
≤Sn±3%				≤Sn±3%			
≤0.01mA				≤0.01mA			
≤10mA				≤10mA			
≤200mA				≤200mA			
≤2V				≤2V			
极性反接保护;上电脉冲抑制保护;负载短路保护				极性反接保护;上电脉冲抑制保护;负载短路保护			
动作指示灯(黄色)				动作指示灯(黄色)			
-25~+70℃				-25~+70℃			
≤Sn±10%				≤Sn±10%			
-25~+80℃				-25~+80℃			
50MΩ以上(DC 500V兆欧表),充电部整数和外壳之间				50MΩ以上(DC 500V兆欧表),充电部整数和外壳之间			
符合标准EN60947-5-2				符合标准EN60947-5-2			
IP67				IP67			
电缆线2M; 外径 φ3.2mm				电缆线2M; 外径 φ3.2mm			
外壳材料:不锈钢;检测面材料:塑料				外壳材料:不锈钢;检测面材料:塑料			
注: 1,2,4,5为接线图号, 请见05页。 * : 为全功能输出型, 详见169页说明							