

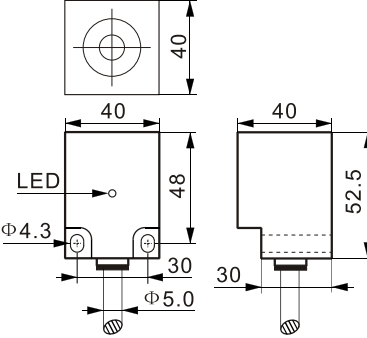
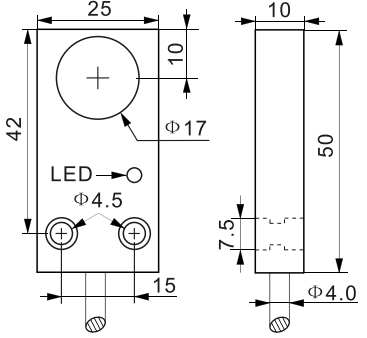


外形尺寸(mm)
检测距离(Sn)
安装方式
3线式DC 10-30V NPN N.O.
3线式DC 10-30V NPN N.C.
4线式DC 10-30V NPN N.O.&N.C.
3线式DC 10-30V PNP N.O.
3线式DC 10-30V PNP N.C.
4线式DC 10-30V PNP N.O.&N.C.
4线式DC 10-30V NPN&PNP N.O.&N.C.
* 3线式DC 10-30V NPN&PNP N.O.&N.C.
图片
尺寸图(单位: mm)
检测距离(Sn)
开关滞后
标准检测物体
开关频率
重复精度
输出漏电流
空载电流
输出电流
导通压降
保护
LED 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

Q40x40x52.5				Q25x10x50			
15mm		20mm		8mm		12mm	
埋入		非埋		埋入		非埋	
IQ40-M15NA-Y3L2/P52	1	IQ40-F20NA-Y3L2/P52	1	IQ25-M08NA-Y3L2/P50	1	IQ25-F12NA-Y3L2/P50	1
IQ40-M15NB-Y3L2/P52	2	IQ40-F20NB-Y3L2/P52	2	IQ25-M08NB-Y3L2/P50	2	IQ25-F12NB-Y3L2/P50	2
IQ40-M15NC-Y3L2/P52	3	IQ40-F20NC-Y3L2/P52	3	IQ25-M08NC-Y3L2/P50	3	IQ25-F12NC-Y3L2/P50	3
IQ40-M15PA-Y3L2/P52	4	IQ40-F20PA-Y3L2/P52	4	IQ25-M08PA-Y3L2/P50	4	IQ25-F12PA-Y3L2/P50	4
IQ40-M15PB-Y3L2/P52	5	IQ40-F20PB-Y3L2/P52	5	IQ25-M08PB-Y3L2/P50	5	IQ25-F12PB-Y3L2/P50	5
IQ40-M15PC-Y3L2/P52	6	IQ40-F20PC-Y3L2/P52	6	IQ25-M08PC-Y3L2/P50	6	IQ25-F12PC-Y3L2/P50	6
IQ40-M15SZ-Y3L2/P52	9	IQ40-F20SZ-Y3L2/P52	9	IQ25-M08SZ-Y3L2/P50	9	IQ25-F12SZ-Y3L2/P50	9
IQ40-M15ZZ-Y3L2/P52	22	IQ40-F20ZZ-Y3L2/P52	22	IQ25-M08ZZ-Y3L2/P50	22	IQ25-F12ZZ-Y3L2/P50	22
							
							
15mm±10%		20mm±10%		8mm±10%		12mm±10%	
1~10%		1~10%		1~10%		1~10%	
铁45x45x1mm		铁60x60x1mm		铁25x25x1mm		铁36x36x1mm	
500Hz		300Hz		800Hz		500Hz	
≤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°C				-25~+70°C			
≤Sn±10%				≤Sn±10%			
-25~+80°C				-25~+80°C			
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 Φ5.0mm				电缆线2M; 外径 Φ4.0mm			
外壳材料:塑料;检测面材料:塑料				外壳材料:塑料;检测面材料:塑料			
注: 1,2,3,4,5,6,9,22为接线图号, 请见05页。* : 为全功能输出型, 详见169页说明							