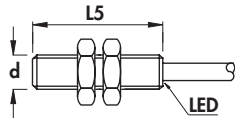
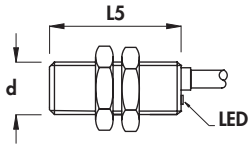


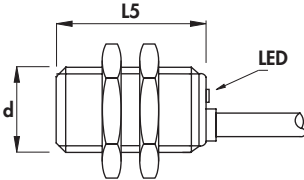
B形外壳尺寸



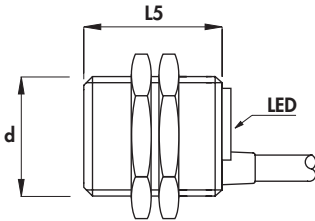
B-4形外壳尺寸



B-5形外壳尺寸



B-9形外壳尺寸



直径	M8x1	M12x1	M18x1	M30x1.5
螺 母	型号	SW13	SW17	SW24
	厚度	4mm	4mm	5mm
最大扭矩	1Nm	2Nm	5Nm	20Nm

技术参数:

工作电压:	见参数表
最大波纹:	10%
空载电流:	10mA
电压降:	1.5V
工作温度:	-25-70
最大温度漂移:	± 10%
重复精度:	2%
开关迟滞;	10%
防护等级:	IP67
开关状态显示:	黄色LED
电缆内芯截面积:	0.22mm <sup>2</sup> (8mm传感器) 0.34mm <sup>2</sup> (12/18mm传感器4线) 0.50mm <sup>2</sup> (30mm传感器)

短路及过载保护: 有  
反向连接保护: 有  
电脉冲抑制(EMC): 符合EN60947-5-2  
允许冲击和震动: 符合IEC68-2-27IEC68-2-6

材质:

电缆:	2m PVC CE120-2211; 90 ;300V; 0.R
传感器:	塑料
感应面:	塑料



外形类型	齐平	非齐平	L1	L2	L3	L4	L5	电缆直径	外壳直径	感应距离	工作电压	频率	工作电流	型号及接线图			
														PNP常开		PNP常闭	
														mm	mm	mm	mm
B			--	--	--	--	30	3.5	M8x1	1.2	7--30	4	200	IM08-OPY-F1,2C/St/PI	IM08-CPY-F1,2C/St/PI		
B			--	--	--	--	30	3.5	M8x1	2.5	7--30	3	200	IM08-OPY-N2,5C/St/PI	IM08-CPY-N2,5C/St/PI		
B-4			--	--	--	--	30	4	M12x1	2	7--30	2	200	IM12-OPY-F002C/St/PI	IM12-CPY-F002C/St/PI		
B-4			--	--	--	--	30	4	M12x1	4	7--30	1.5	200	IM12-OPY-N004C/St/PI	IM12-CPY-N004C/St/PI		
B-5			--	--	--	--	30	5	M18x1	5	5--40	0.8	200	IM18-OPY-F005C/St/PI	IM18-CPY-F005C/St/PI		
B-5			--	--	--	--	30	5	M18x1	8	5--40	0.6	200	IM18-OPY-N008C/St/PI	IM18-CPY-N008C/St/PI		
B-9			--	--	--	--	30	6	M30x1.5	10	7--40	0.8	200	IM30-OPY-F010C/St/PI	IM30-CPY-F010C/St/PI		
B-9			--	--	--	--	30	6	M30x1.5	15	7--40	0.4	200	IM30-OPY-N015C/St/PI	IM30-CPY-N015C/St/PI		

注:表格中所列型号为PNP型,把中间字母"P"改为"N"即为NPN型

