

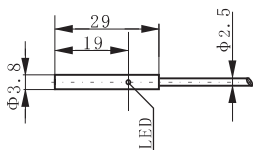
1) 标准电缆长度2m,
可供非标准电缆长度



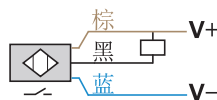
安装方式 [f / n f]	齐平	齐平	齐平
感应距离 S _n [mm]	0.8mm		
型号	NPN N. O	LS-0.8D3HN-2	
	NPN N. C	LS-0.8D3HN2-2	
	PNP N. O	LS-0.8D3HP-2	
	PNP N. C	LS-0.8D3HP2-2	
待检测物体标准	铁 4×4×1mm		
修正系数	Fe37=1/不锈钢约0.85/黄铜约0.5/铝约0.45/铜约0.4		
设定距离 [mm]	0-0.64mm		
工作电压 [V]		10-30VDC	
最大负载电流 [mA]		100mA	
空载电流 [mA]		≤10mA	
电压降 [V]	<1.5VDC		
开关频率 [Hz]	2000Hz		
响应时间 [ms]	0.1ms/0.1ms		
磁滞 [S r 的百分比]		<15%	
重复精度 [S r 的百分比]		<1%	
环境温度 [°C]		-25 - +70°C	
温度漂移 [S r 的百分比]		<10%	
极性保护/短路保护		内置/脉冲	
过载保护电流 [mA]		120mA	
壳体材质		不锈钢	
感应面材质		POM	
开关状态显示		LED	
接线方式		2m线缆 (防油、耐折弯)	
防护等级		IP67	
抗冲击		30gn, 11ms	
抗震动		55Hz, 1mm ampl., 3×30min.	
EMC		IEC 60947-5-2	
配件		/	

尺寸图和接线图

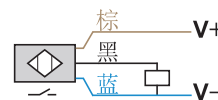
单位: mm



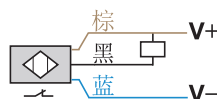
NPN N. O



PNP N. O



NPN N. C



PNP N. C

