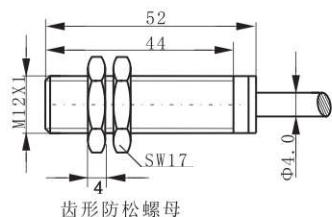


模拟量 | 电感式

M12

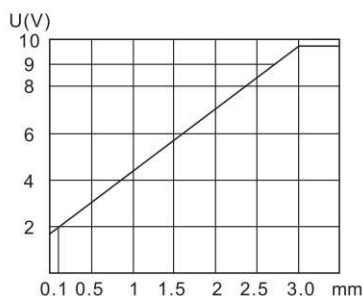
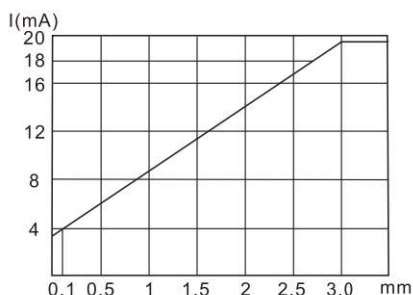
产品尺寸图



(Unit: mm)

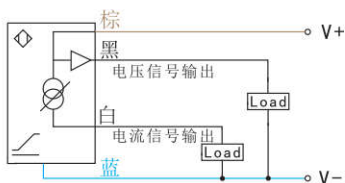


曲线图

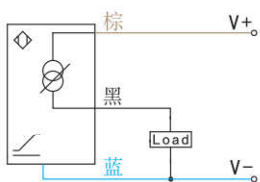


产品接线图

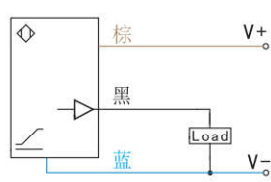
电流&电压双输出



电流输出



电压输出



型号

电流输出

LS-03M12GL-2

电压输出

LS-03M12GU-2

电流&电压双输出

LS-03M12GUL-2

技术参数

安装方式	齐平
感应距离 S_n	0.1-3.0mm
待检测物体标准	铁 12×12×1mm
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
工作电压	18-30VDC
空载电流	<35mA
线性度	5% (可选3%)
输出电流/负载电阻	0-20mA/<400Ω
输出电压/负载电阻	0-10VDC/>2KΩ
开关频率	100Hz
响应时间	/
重复精度	0.02mm
工作温度	-25 - +70°C
温度漂移/Sr的百分比	<10%
极性保护/短路保护	内置
过载保护电流	/
壳体材质	铜镀镍
感应面材质	PC
开关状态显示	无
接线方式	2000mm线缆
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	2个螺母