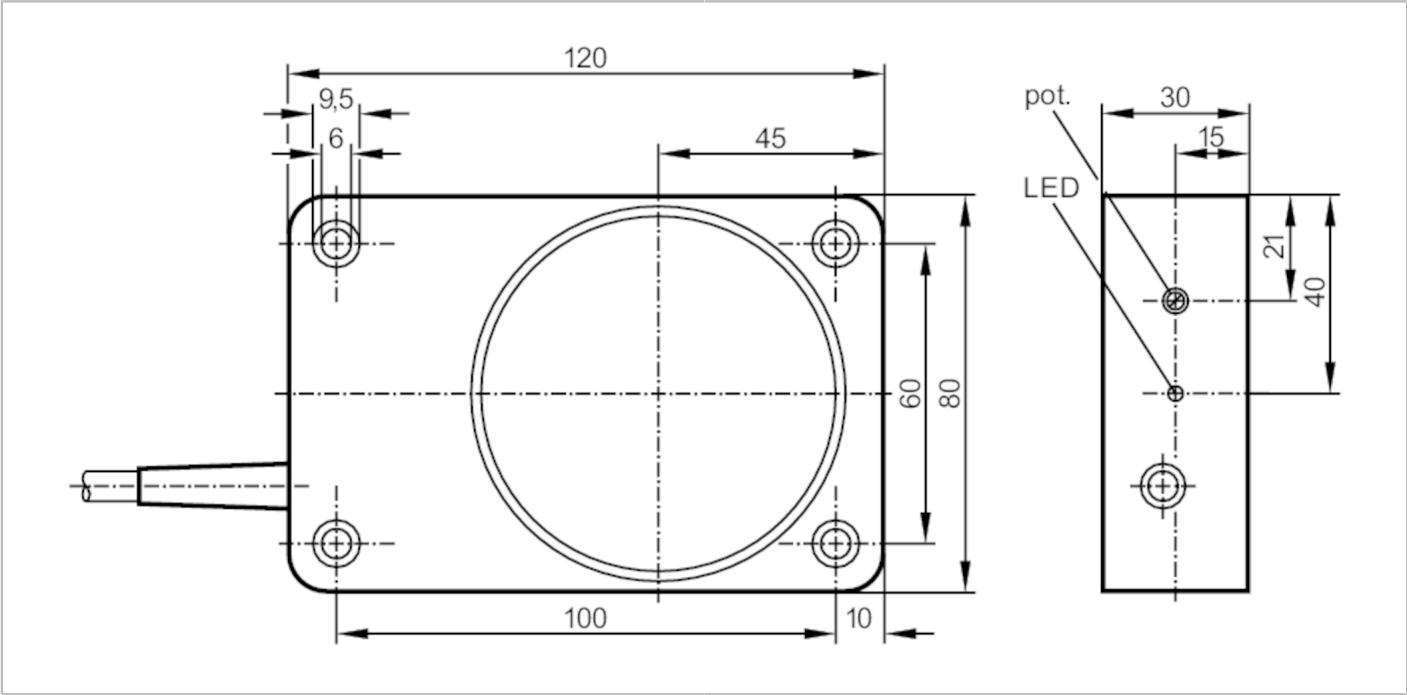




停产产品 - 存档登录



产品特征		
输出功能		常开
感应距离	[mm]	50
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	120 x 80 x 30
电气数据		
工作电压	[V]	20...250 AC/DC
防护等级		II
反相保护		否
输出		
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	5
开关量输出AC电压降最大值	[V]	5.5
最小的负载电流	[mA]	5
漏电流最大值	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	250; (350 (...50 °C))
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC	[Hz]	25
开关频率DC	[Hz]	35
短路保护		否



电感式接近开关

ID-2050-ABOA/0,5AC

过载保护		否	
监控范围			
感应距离	[mm]	50	
检测距离可设		有	
工厂设置检测距离	[mm]	50	
实际感应距离 Sr	[mm]	50 ± 10 %	
工作距离	[mm]	0...40.5	
精度/偏差			
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.3 / 铜: 0.2	
迟滞	[Sr的百分比]	1...15	
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10	
工作条件			
环境温度	[°C]	-25...80	
外壳防护等级		IP 65	
认证/测试			
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2		
	EN 55011	等级B	
机械技术数据			
外壳		矩形的	
安装		非齐平安装	
尺寸	[mm]	120 x 80 x 30	
原材料		PPE 改良的	
显示器/操作件			
显示	开关状态	1 x LED, 黄色	
电气连接			
要求的保护	请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝; ≤ 2 A; 快速行动		
附件			
供货范围	螺丝刀: 1		
注释			
包装单位	1 件		



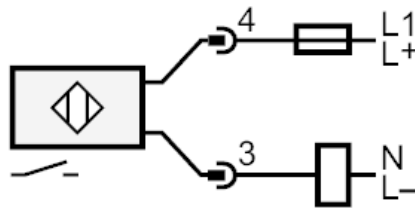
电感式接近开关

ID-2050-ABOA/0,5AC

电气连接 - 插头

电缆: 0.5 m, PVC

接插件: 1 x M12; 译码: B



注释 请根据IEC60127-2第一页中的指导标准，使用小型保险丝 $\leq 2\text{ A}$ 快速行动