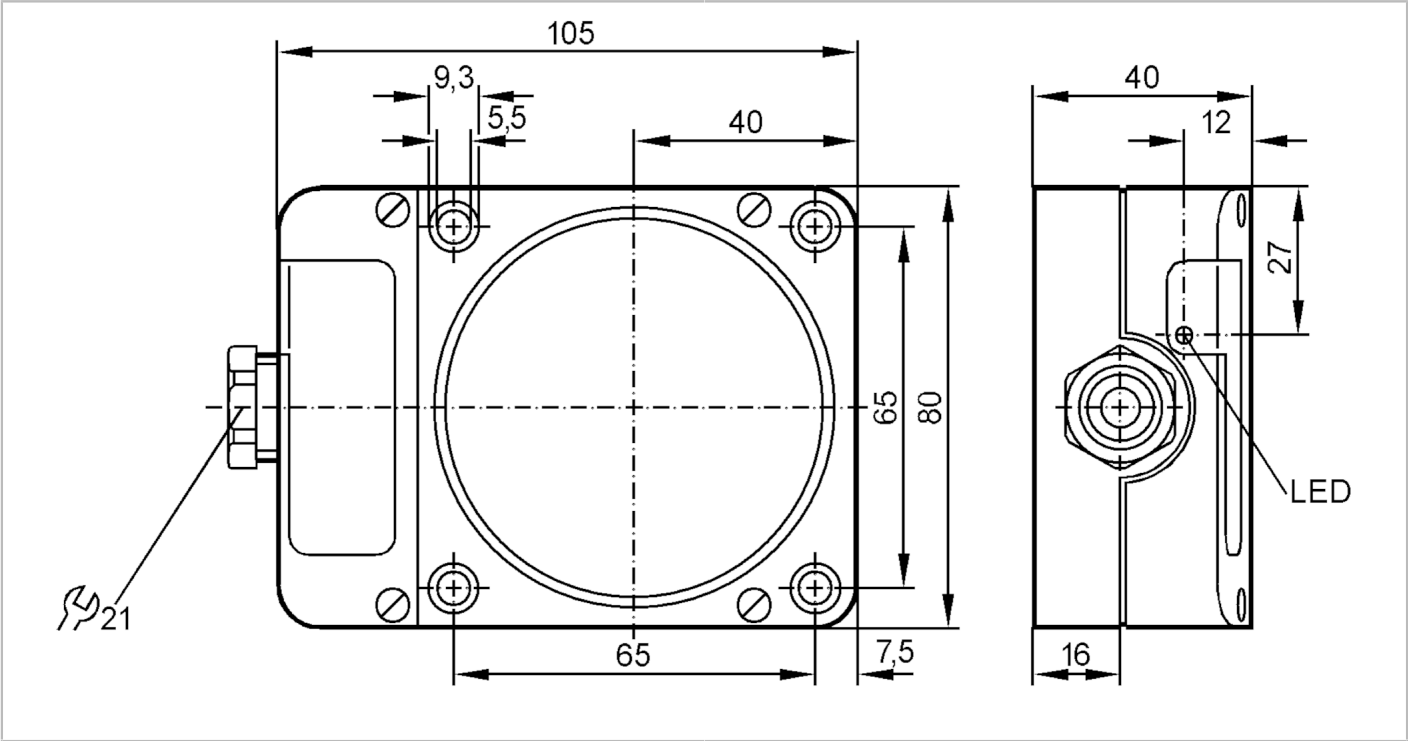




产品特征	
电气设计	可串联的
输出功能	常开/常闭；（可选）
感应距离 [mm]	60；（已设定：60）
外壳	矩形的
电气数据	
工作电压 [V]	20...250 AC/DC
防护等级	II
反相保护	否
输出	
电气设计	可串联的
输出功能	常开/常闭；（可选）
开关量输出DC电压降最大值 [V]	6.5
开关量输出AC电压降最大值 [V]	6.5
最小的负载电流 [mA]	5
漏电流最大值 [mA]	3 (250V AC) / 1.0 (24V DC)
开关量输出AC的持续电流负载 [mA]	250； (350 (...50 °C))
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	100
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]	4
开关频率DC [Hz]	4
短路保护	否



电感式接近开关
IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

过载保护		否	
监控范围			
感应距离	[mm]	60; (已设定: 60)	
实际感应距离 Sr	[mm]	60 ± 10 %	
工作距离	[mm]	0...48.6	
精度/偏差			
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3	
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
MTTF	[年]	459	
机械技术数据			
重量	[g]	434.5	
外壳		矩形的	
安装		非齐平安装	
原材料		PPE	
显示器/操作件			
显示	开关状态	1 x LED, 红色	
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			
注释	建议: 短路后请一定检查产品的安全功能。		
包装单位	1 件		



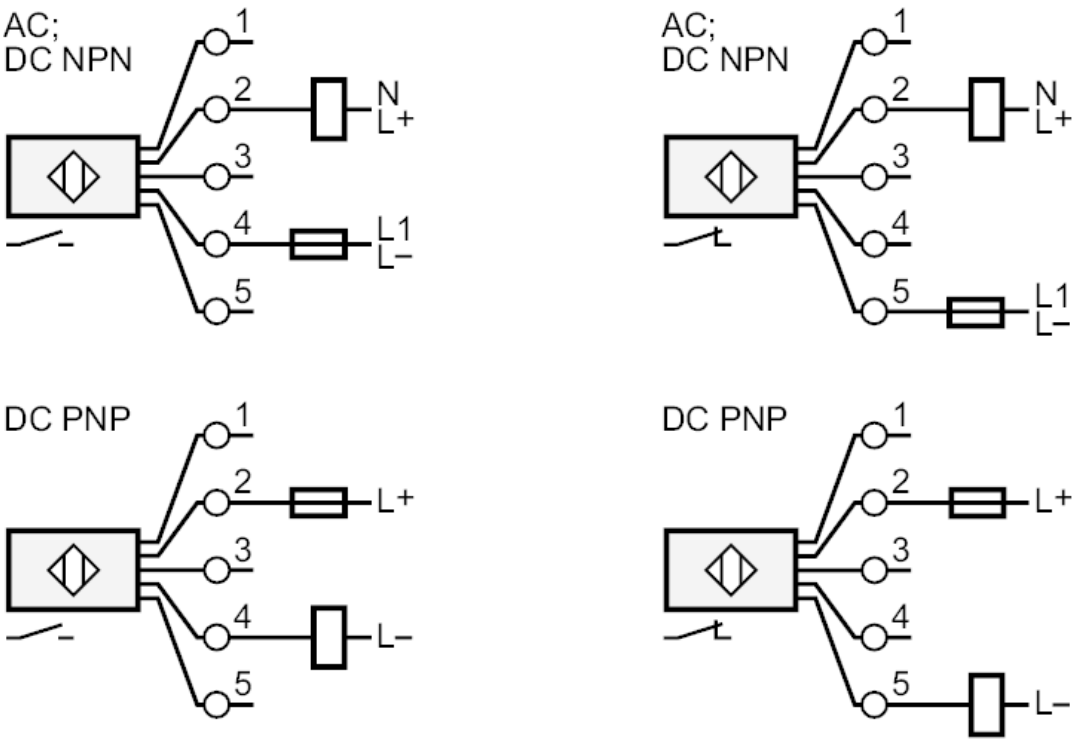
电感式接近开关

IDE2060RFB0A/POTI VERS RT

电气连接

接线端子: ...2.5 mm²

接口



注释 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