

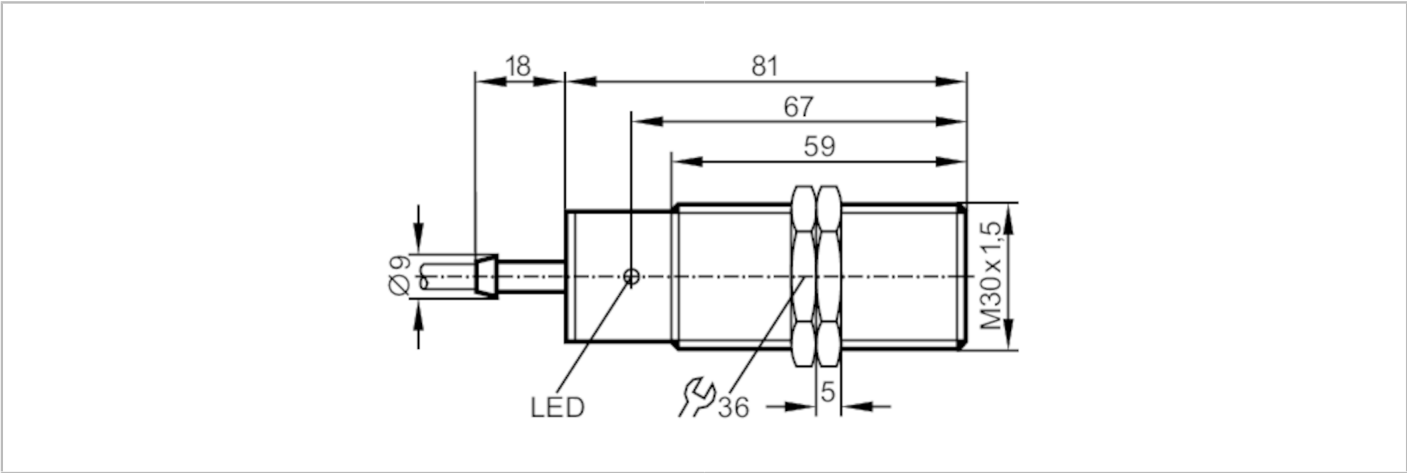
II0291

电感式接近开关
II-2015-BBOA



停产产品 - 存档登录

替代产品: II0095
请注意: 如果选择替代产品和附件, 其技术参数可能有所不同。



产品特征		
输出功能		常闭
感应距离	[mm]	15
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
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		常闭
开关量输出DC电压降最大值	[V]	6
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]	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]	50
短路保护		否
过载保护		否
监控范围		
感应距离	[mm]	15



电感式接近开关

II-2015-BBOA

实际感应距离 Sr	[mm]	15 ± 10 %	
工作距离	[mm]	0...12.1	
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 67	
认证/测试			
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2		
	EN 55011	等级B	
机械技术数据			
重量	[g]	181	
外壳		螺纹结构	
安装		非齐平安装	
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81	
螺纹代号		M30 x 1.5	
原材料		PBT	
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	固定螺母: 2		
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		



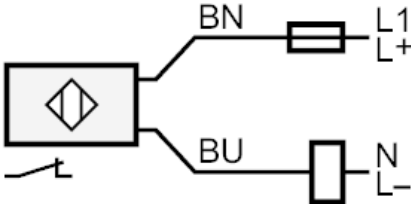
电感式接近开关

II-2015-BBOA

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 2 x 0.5 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
芯线颜色：

BN = 棕色
BU = 蓝色