

IIO298

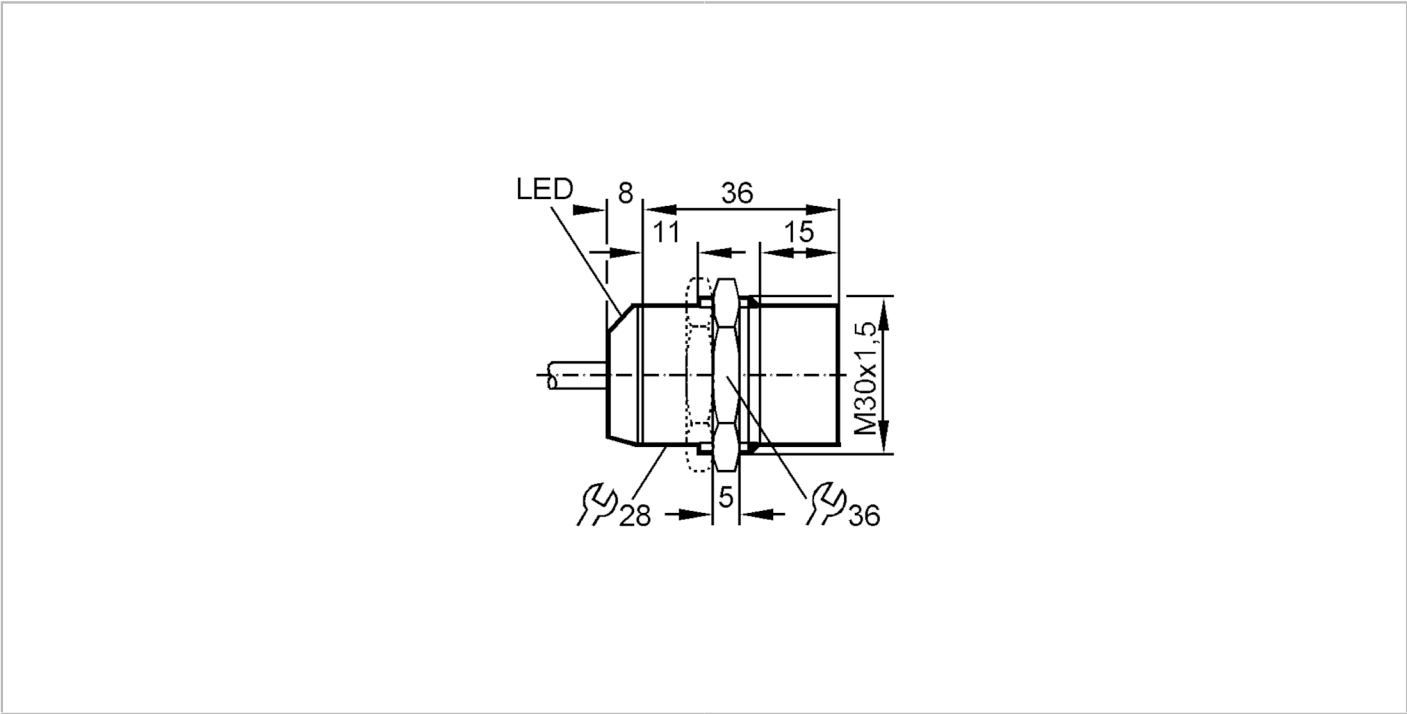
电感式接近开关

IIB2015-ABOW/10M/PH



停产产品 - 存档登录

替代产品: IIO227
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。



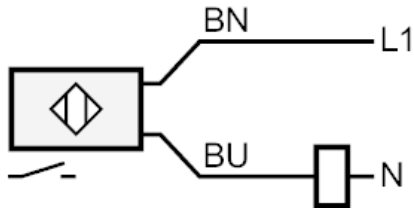
产品特征		
输出功能		常开
感应距离	[mm]	15
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 44
电气数据		
频率AC	[Hz]	47...63
工作电压	[V]	20...250 AC
电流损耗	[mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
防护等级		II
反相保护		有
输出		
输出功能		常开
开关量输出AC电压降最大值	[V]	8.5
最小的负载电流	[mA]	5
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	100; (150 (...50 °C))
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC	[Hz]	25
短路保护		否



电感式接近开关

IIB2015-ABOW/10M/PH

过载保护		否	
监控范围			
感应距离	[mm]	15	
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: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3	
迟滞	[Sr的百分比]	3...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			
外壳	螺纹结构		
安装	非齐平安装		
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 44	
螺纹代号		M30 x 1.5	
原材料	PBT; 螺纹套筒: 黄铜 白青铜-镀层		
显示器/操作件			
显示	开关状态	1 x LED, 黄色	
注释			
包装单位	1 件		
电气连接			
电缆: 10 m, PUR; 2 x 0.5 mm²			
接口			



BN = 芯线颜色: 棕色
BU = 蓝色