

II5787

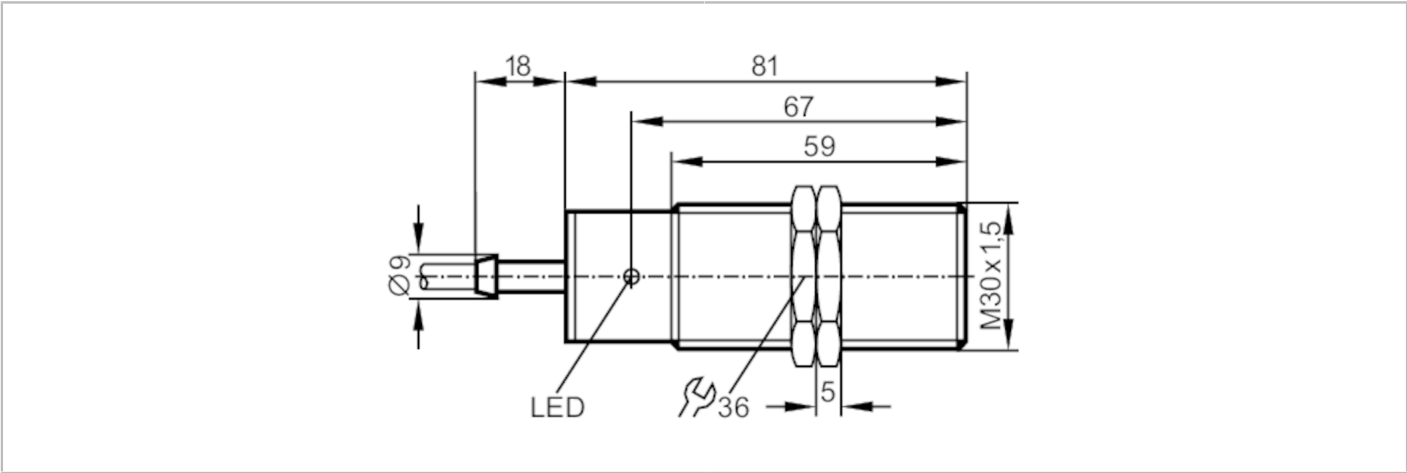
电感式接近开关

IIA3010-BPKG/Sonderstecker



停产产品 - 存档登录

替代产品：II5447 + E11504 或者 II5256 + E11504
 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

电气设计	PNP
输出功能	常开
感应距离 [mm]	10
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M30 x 1.5 / L = 81

电气数据

工作电压 [V]	10...36 DC
电流损耗 [mA]	5; (24 V)
防护等级	II
反相保护	有

输出

电气设计	PNP
输出功能	常开
开关量输出DC电压降最大值 [V]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	250
开关频率DC [Hz]	250
短路保护	有
短路保护类型	脉冲
过载保护	有

监控范围

感应距离 [mm]	10
实际感应距离 Sr [mm]	10 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...8.1

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]	3...15

II5787



电感式接近开关

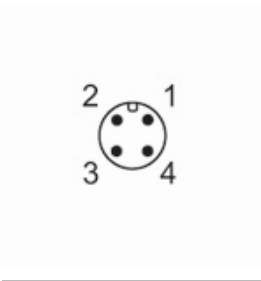
IIA3010-BPKG/Sonderstecker

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
机械技术数据		
外壳		螺纹结构
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	M30 x 1.5 / L = 81
螺纹代号		M30 x 1.5
原材料		外壳: 黄铜 镀镍的; 感应面: PBT
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
附件		
供货范围		固定螺母: 2
注释		
包装单位		1 件

电气连接 - 插头

电缆: 1 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

接插件: 1 x M12; 译码: A



接口

