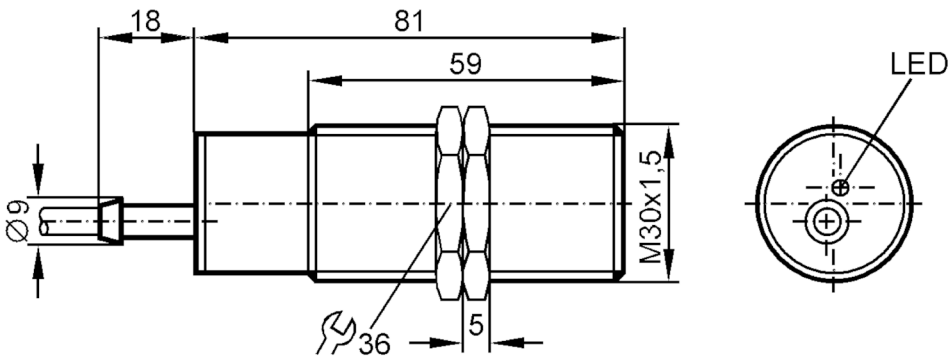


II5015

电感式接近开关
IIA2010SFROG



停产产品 - 存档登录



产品特点		
电气设计		PNP; (自我监控系统)
输出功能		常开/常闭; (可选)
感应距离	[mm]	10
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M30 x 1.5
电气数据		
连接开关放大器		有
开关放大器		连接F400控制监控器或者作为2线 DC PNP
工作电压	[V]	10...36 DC
反相保护		否
输出		
电气设计		PNP; (自我监控系统)
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
最小的负载电流	[mA]	5
漏电流最大值	[mA]	1.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	30
短路保护		否
过载保护		否

II5015



电感式接近开关

IIA2010SFROG

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: 0.3 / 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	IEC 801-2	标准4
	IEC 801-3	标准3
	IEC 801-4	标准4
	IEC 801-5	标准2
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
螺纹代号		M30 x 1.5
原材料		黄铜 镀镍的; 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



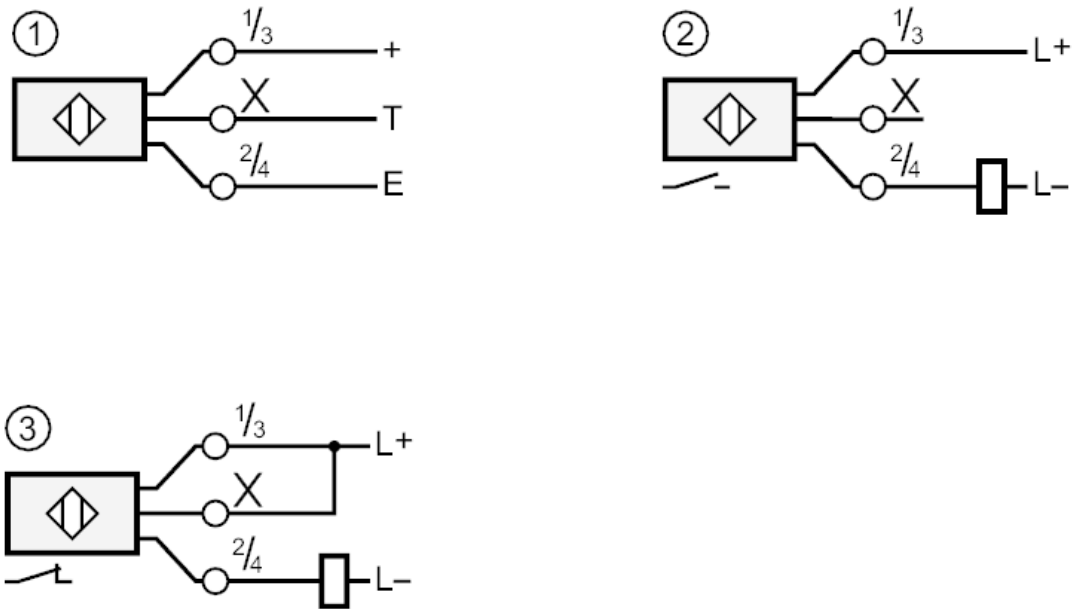
电感式接近开关

IIA2010SFROG

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

接口



- 1 = 连接 F400
- 2 = 接口 2线DC
- 3 = 接口 2线DC
- 芯线颜色:
- BK = 黑色
- BN = 棕色
- BU = 蓝色