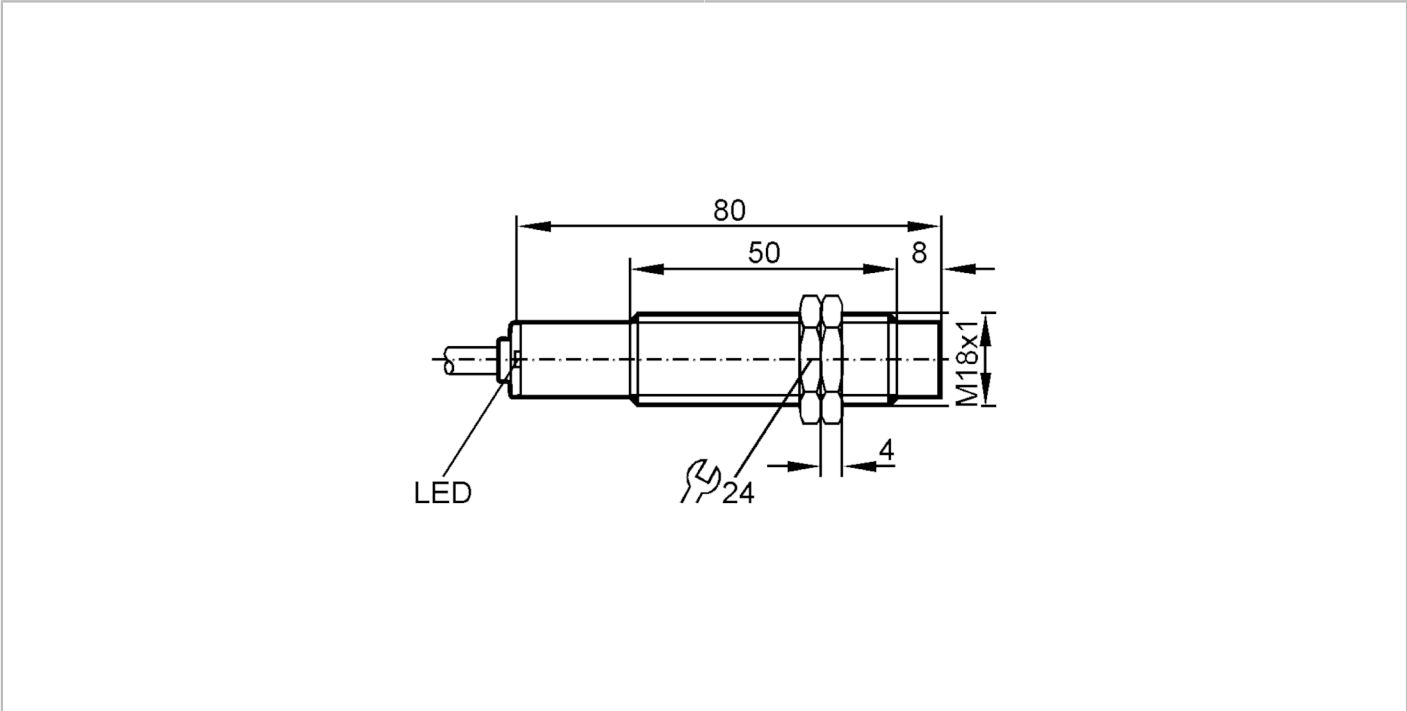




停产产品 - 存档登录



产品特征	
输出功能	常开
感应距离 [mm]	12
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M18 x 1
应用	
特殊的性能	增长的感应距离
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	常开
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

IG0393



电感式接近开关

IGK2012-ABOA/0,98M/PH/LS100AKR

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]	12
实际感应距离 Sr	[mm]	20 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...9.7
增长的感应距离		有
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...70
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]	M18 x 1
螺纹代号		M18 x 1
原材料		黄铜 白青铜-镀层; PBT
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 红色
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

IGK2012-ABOA/0,98M/PH/LS100AKR

电气连接 - 插头

电缆: 0.98 m, PUR; 2 x 0.5 mm²

接插件: 1 x 1/2"; 译码: C

