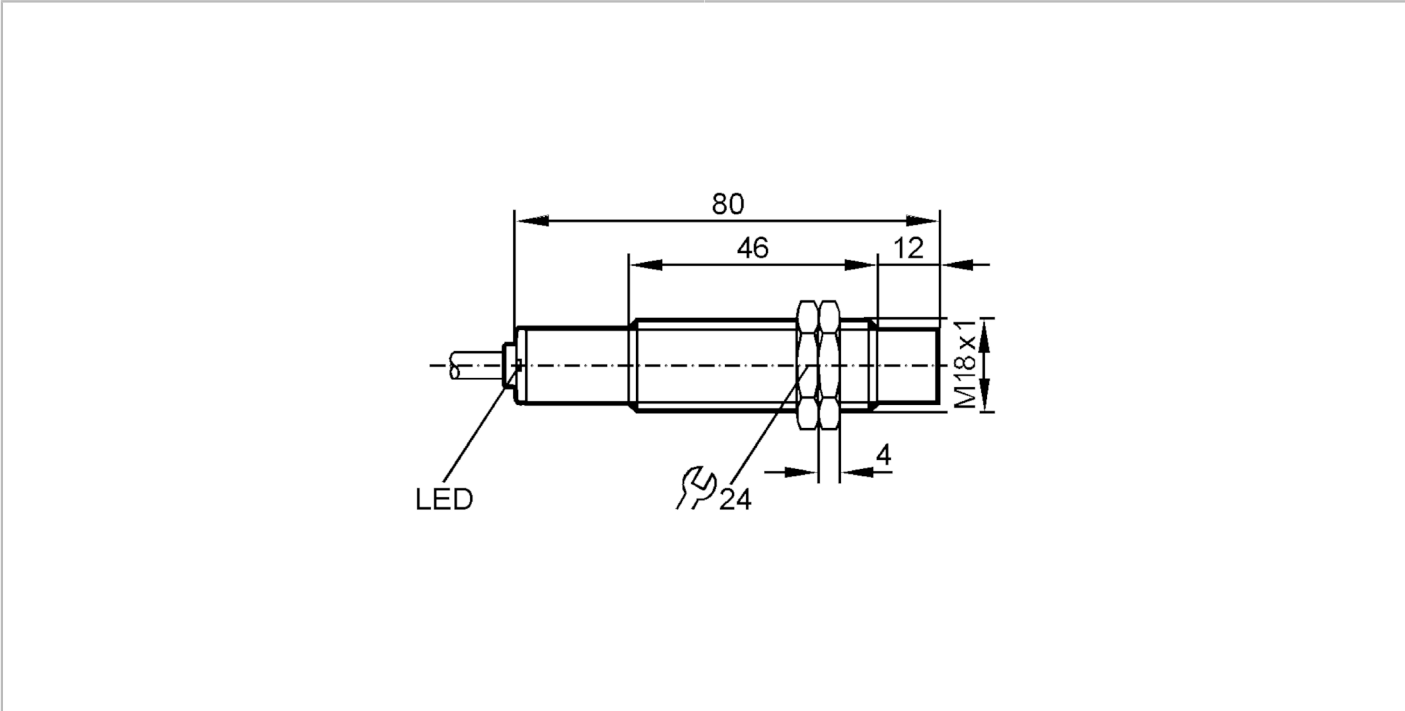




停产产品 - 存档登录



产品特征	
输出功能	常开
感应距离 [mm]	8
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M18 x 1
电气数据	
工作电压 [V]	20...250 AC/DC
防护等级	II
反相保护	有
输出	
输出功能	常开
开关量输出DC电压降最大值 [V]	6.5
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]	100
短路保护	否



电感式接近开关

IG-2008-ABOA/ABGWD

过载保护		否	
监控范围			
感应距离	[mm]	8	
实际感应距离 Sr	[mm]	8 ± 10 %	
工作距离	[mm]	0...6.5	
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]	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			
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		外壳: PBT; 端盖: TPE	
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		

IG0322



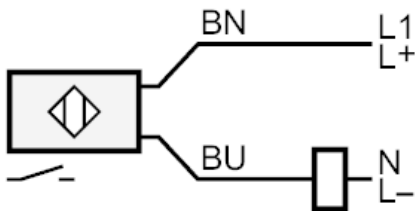
电感式接近开关

IG-2008-ABOA/ABGWD

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 2 x 0.5 mm²

接口



BN = 芯线颜色: 棕色
BU = 蓝色