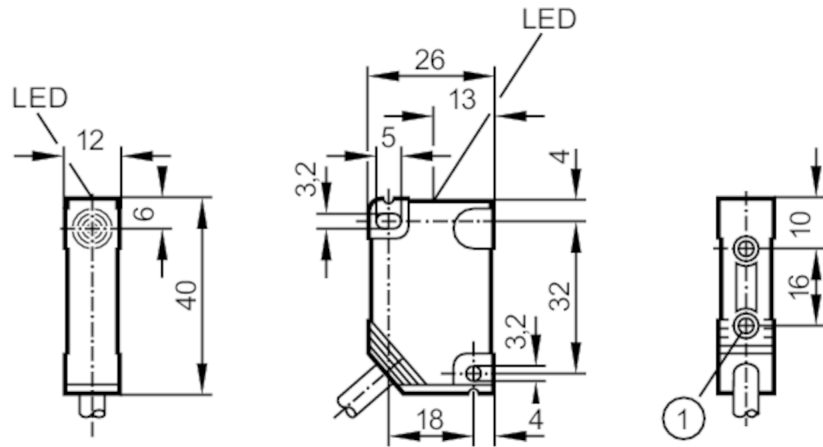




电感式接近开关

IN-2004-BRKG/2A/3M



- 1 螺纹套 M3 深度 5.8 mm
 拧紧扭矩 最大值 1.2 Nm 螺丝固定等级 8.8
 当黄铜插入物与对应物接触时



产品特征	
电气设计	PNP
输出功能	常闭
感应距离 [mm]	4
外壳	矩形的
尺寸 [mm]	40 x 12 x 26
应用	
特殊的性能	无卤素
电气数据	
工作电压 [V]	10...36 DC
防护等级	II
反相保护	有
输出	
电气设计	PNP
输出功能	常闭
开关量输出DC电压降最大值 [V]	4
最小的负载电流 [mA]	5
漏电流最大值 [mA]	1
开关量输出短暂的电流负载 [mA]	2000; (仅用于安装在固体金属板或冷却板上: 150 x 50 x 2 mm 间歇运行, 最大负载电流的接通时间为4 s。之后一分钟必须保持2s负载电流的关断时间。)
开关频率DC [Hz]	70
监控范围	
感应距离 [mm]	4
实际感应距离 Sr [mm]	4 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...3.25

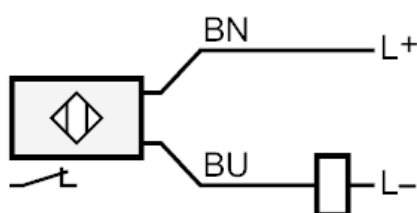
IN5282



电感式接近开关

IN-2004-BRKG/2A/3M

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		
MTTF	[年]	874
机械技术数据		
重量	[g]	143
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
原材料		PBT
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: 3 m, PUR, 无卤素; 2 x 0.5 mm ²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色