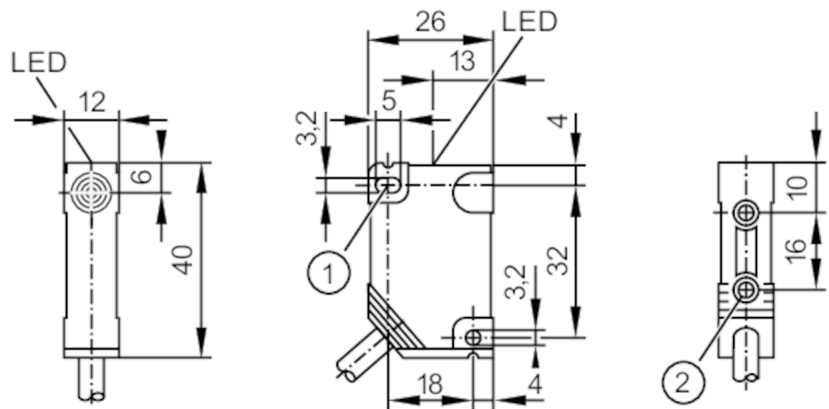




电感式接近开关

IN-3002-BPKG/6M/PS/55V



- 1 固定孔
2 螺纹套 M3 深度 5.8 mm



产品特征

电气设计	PNP
输出功能	常开
感应距离 [mm]	2
外壳	矩形的
尺寸 [mm]	40 x 12 x 26

电气数据

工作电压 [V]	10...55 DC
电流损耗 [mA]	15; (55 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]	200
开关频率DC [Hz]	1400
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]	2
实际感应距离 Sr [mm]	2 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...1.6

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
------	---

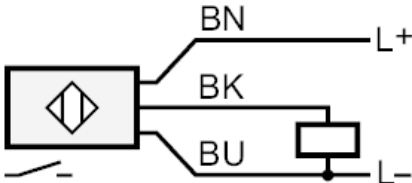
IN5227



电感式接近开关

IN-3002-BPKG/6M/PS/55V

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	
MTTF	[年]	1972
机械技术数据		
重量	[g]	291
外壳		矩形的
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
原材料		PBT
固定孔		
拧紧扭矩	[Nm]	< 0.5
螺纹套		
拧紧扭矩	[Nm]	< 1.2; (当黄铜插入物与对应物接触时)
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: 6 m, PVC; 3 x 0.5 mm²		
接口		



BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色