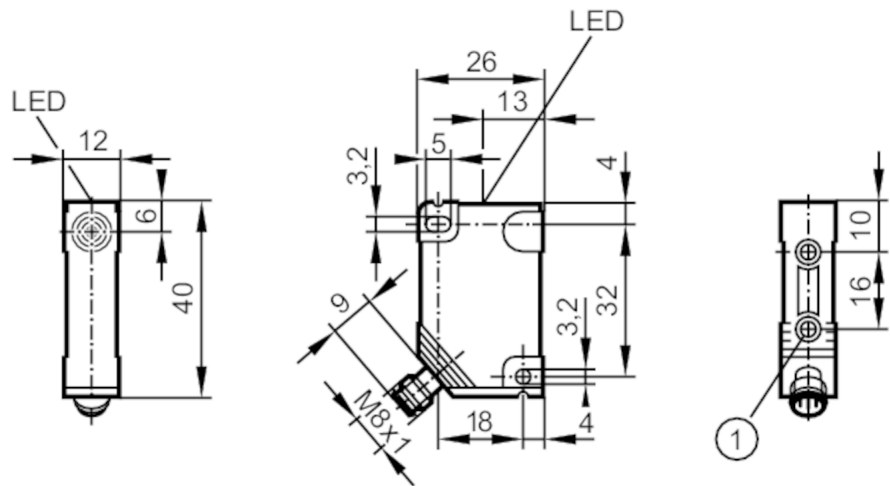


IN5370

电感式接近开关

IN-3003-BPKG/AS-610-TPS



- 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



产品特点		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	3
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	15; (24 V)
防护等级		III
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]	250
开关频率DC	[Hz]	1200
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]	3
实际感应距离 Sr	[mm]	3 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...2.4

IN5370

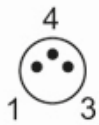


电感式接近开关

IN-3003-BPKG/AS-610-TPS

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]	-20...80
外壳防护等级	IP 65	
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
MTTF	[年]	2577
机械技术数据		
重量	[g]	21.9
外壳	矩形的	
安装	准齐平	
尺寸	[mm]	40 x 12 x 26
原材料	外壳: PBT; 感应面: PBT 桔黄色	
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 - 插头		

接插件: 1 x M8; 译码: A; 锁定: 黄铜, 白青铜-镀层



接口

