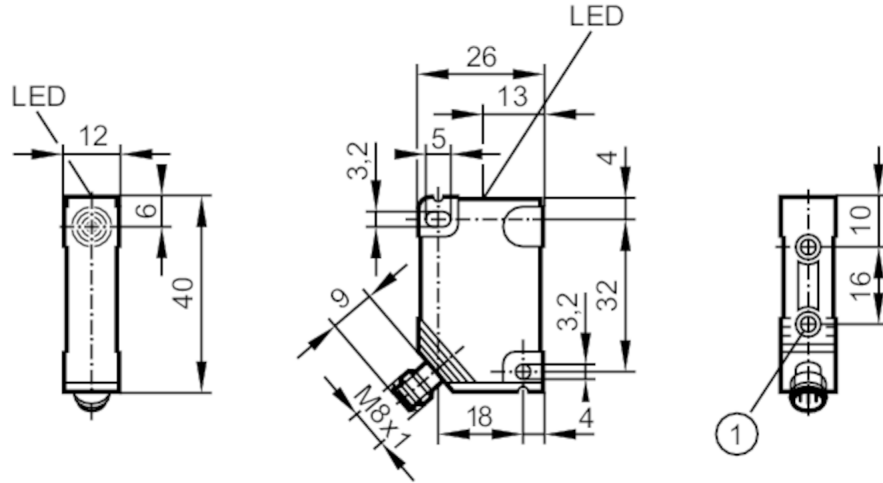


IN5212



电感式接近开关

IN-3004-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



产品特征

电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	4
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]	1300
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]	4
实际感应距离 Sr	[mm]	4 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...3.25

IN5212



电感式接近开关

IN-3004-BPKG/AS-610-TPS

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
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 65
认证/测试	
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2 EN 55011 等级B
MTTF [年]	1925
UL认证	Ta 0...40 °C Enclosure type Type 1 电源 Hazardous voltage 文件数量UL E174191
机械技术数据	
重量 [g]	20.5
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 - 插头	
接插件: 1 x M8; 译码: A	
	

IN5212

电感式接近开关

IN-3004-BPKG/AS-610-TPS



接口

