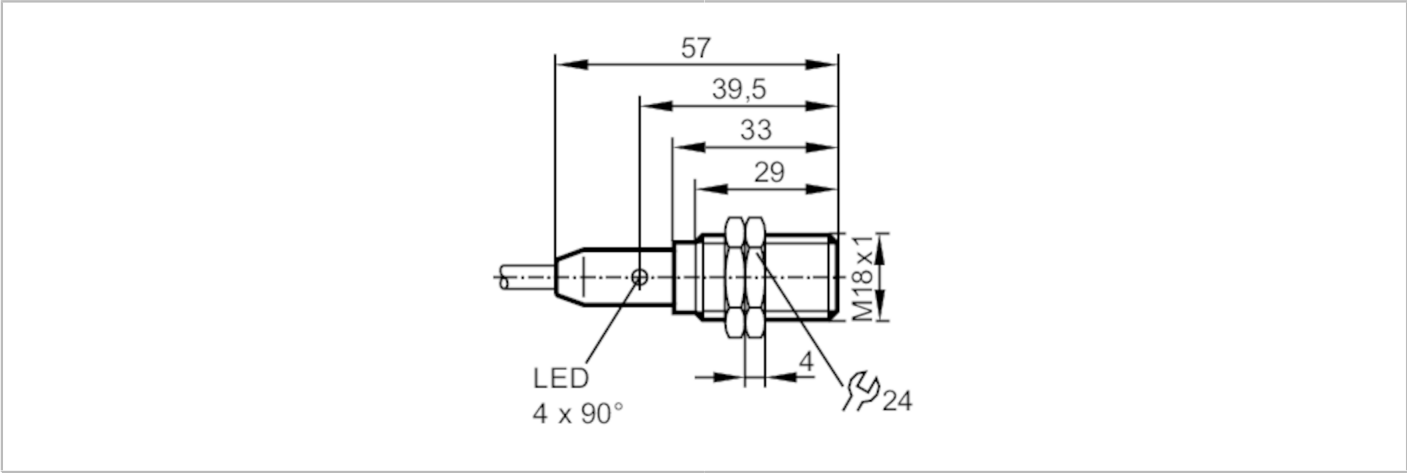


IGT244



电感式接近开关
IGB3005-BPKG/M/V4A/10M

停产产品 - 存档登录



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	5
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 57
应用		
应用		适用于潮湿区域及食品和饮料行业
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	< 10
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]	100
开关频率DC	[Hz]	500
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]	5
实际感应距离 Sr	[mm]	5 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...4.05

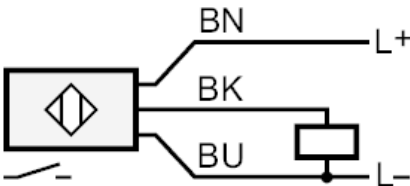
IGT244



电感式接近开关

IGB3005-BPKG/M/V4A/10M

精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
迟滞	[Sr的百分比]	1...20
工作条件		
环境温度	[°C]	0...100
外壳防护等级	IP 68; IP 69K	
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF电磁场辐射	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-5 Surge	0,5 kV 线对线，Ri：20hm
	EN 61000-4-6 射频场感应的传导抗扰度	10 V
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
重量	[g]	0.4
外壳	螺纹结构	
安装	齐平安装	
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 57
螺纹代号	M18 x 1	
原材料	螺纹套筒: 不锈钢(1.4404 / 316L); 感应面: PEEK; 固定螺母: 特种钢	
显示器/操作件		
显示	开关状态	4 x 90° LED, 黄色
附件		
供货范围	固定螺母: 2	
注释		
包装单位	1 件	
电气连接		
电缆: 10 m, PVC, Ø 4.9 mm; 3 x 0.34 mm²		
接口		



BK =
BN =
BU =

芯线颜色：
黑色
棕色
蓝色