

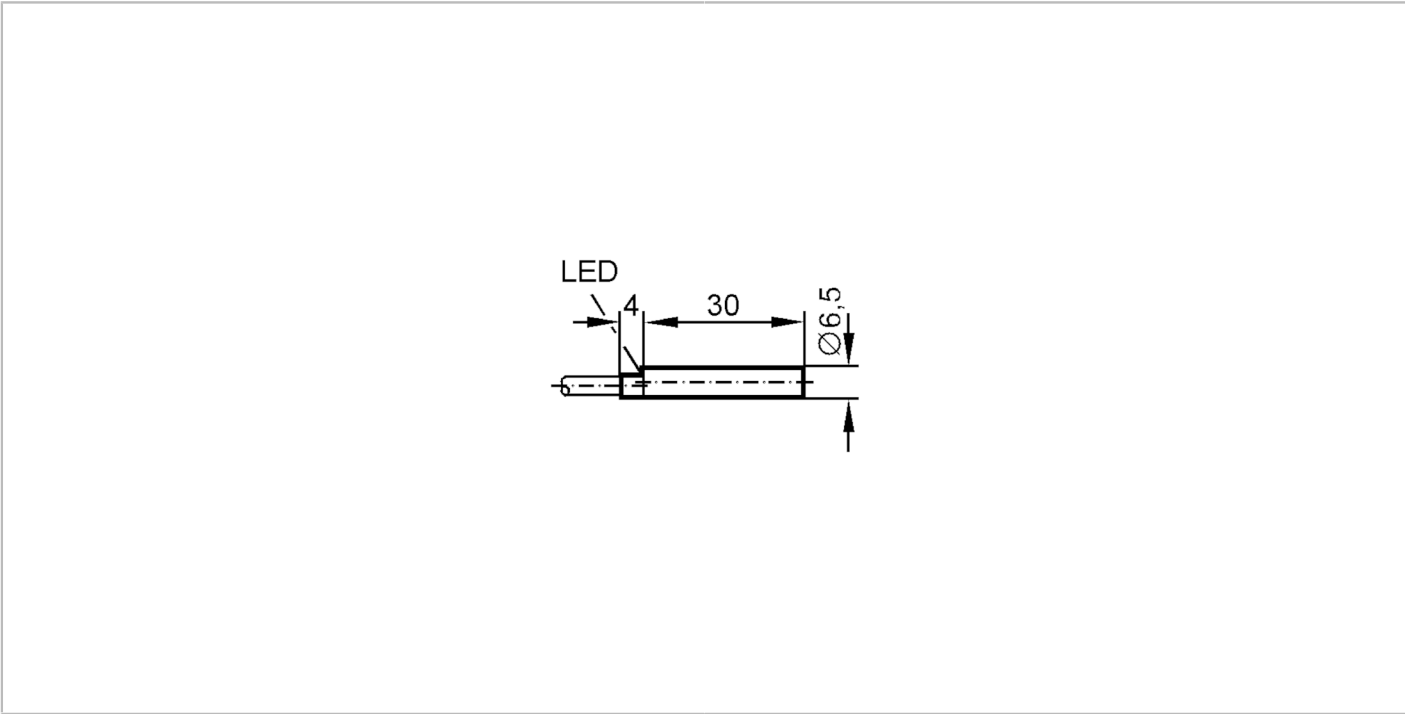
IT5028

电感式接近开关
ITB31,5-BPKG/V2A



停产产品 - 存档登录

替代产品：IT5036
请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。

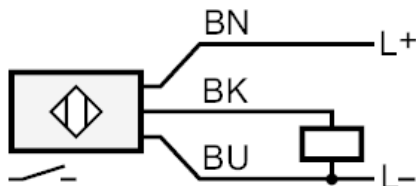


产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	1.5
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 6.5
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	< 9.5
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	1.8
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	5000
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有



电感式接近开关
ITB31,5-BPKG/V2A

监控范围		
感应距离	[mm]	1.5
实际感应距离 Sr	[mm]	1.5 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...1.2
精度/偏差		
校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.4 / 铜: 0.25
迟滞	[Sr的百分比]	1...10
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...70
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
重量	[g]	56.6
外壳		圆柱形的
安装		齐平安装
尺寸	[mm]	Ø 6.5
原材料		不锈钢(1.4305/303); PA 12-GF30
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
附件		
供货范围		安装夹子: 1
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 2 m, PVC; 高度灵活的; 3 x 0.25 mm²		
接口		



芯线颜色：
BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色