

产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	2
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 6.5 / L = 19
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	20; (24 V)
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]	1000
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		否
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
迟滞	[Sr的百分比]	< 15
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

IT5039



电感式接近开关

ITB3002-BPKG/2M PVC

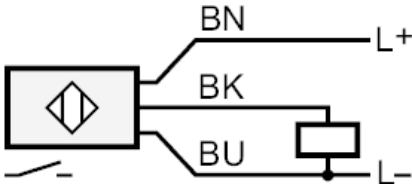
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
MTTF [年]		1045
UL 认证	Ta	0...40 °C
	电源	Class 2
	文件数量UL	E174191

机械技术数据		
重量 [g]		57
外壳		圆柱形的
安装		齐平安装
尺寸 [mm]		Ø 6.5 / L = 19
原材料		外壳: 不锈钢; 感应面: PBT

注释	
包装单位	1 件

电气连接
电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.14 mm²

接口



	芯线颜色：
BK =	黑色
BN =	棕色
BU =	蓝色