

产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开
感应距离	[mm]	2
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 27
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC; (; 根据PELV标准)
电流损耗	[mA]	< 15
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]	100
开关频率DC	[Hz]	1500
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]	2
实际感应距离 Sr	[mm]	2 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...1.62
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]	1...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-10...10
工作条件		
环境温度	[°C]	-20...70
外壳防护等级		IP 67

IE5399



电感式接近开关

IEB3002BBPKG/V4A/8M

认证/测试

EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
MTTF [年]		3408
UL认证	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 1
	电源	Class 2
	文件数量UL	E174191

机械技术数据

重量 [g]	158.6
外壳	螺纹结构
安装	齐平安装
尺寸 [mm]	M8 x 1 / L = 27
螺纹代号	M8 x 1
原材料	特种钢；感应面：LCP

显示器/操作件

显示	开关状态	1 x LED, 黄色
----	------	-------------

附件

供货范围	固定螺母：2
------	--------

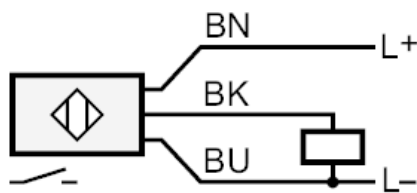
注释

包装单位	1 件
------	-----

电气连接

电缆：8 m, PUR; 3 x 0.14 mm²

接口



芯线颜色：
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色