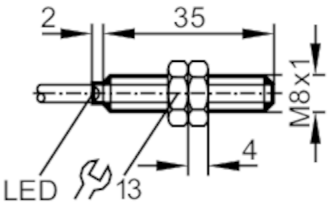
IE5387

电感式接近开关

IEBC003BASKG/0,23M



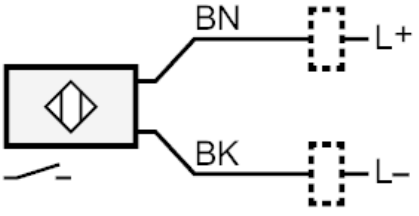
产品特征		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开
感应距离	[mm]	3
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 37
电气数据		
工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	< 10; (只用于3线)
防护等级		III
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP/NPN
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	2.8
最小的负载电流	[mA]	2; (只用于2线运行)
漏电流最大值	[mA]	0.5; (只用于2线运行)
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关频率DC	[Hz]	1000
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有
监控范围		
感应距离	[mm]	3
工作距离	[mm]	0...2.4
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
工作条件		
环境温度	[°C]	0...70
外壳防护等级		IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	1517

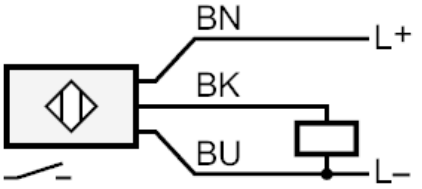
IE5387

电感式接近开关

IEBC003BASKG/0,23M

机械技术数据		
重量 [g]	22.5	
外壳	螺纹结构	
安装	齐平安装	
尺寸 [mm]	M8 x 1 / L = 37	
螺纹代号	M8 x 1	
原材料	黄铜 白青铜-镀层; 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: 0.23 m, PVC; 3 x 0.14 mm²		
接口		





芯线颜色：

BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色