

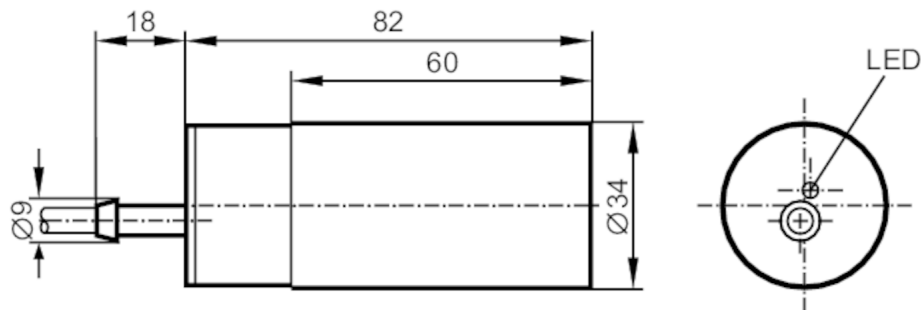
IB5010

电感式接近开关

IB-3020-ANOG/10m



停产产品 - 存档登录



产品特征

电气设计		NPN
输出功能		常开
感应距离	[mm]	20
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 34 / L = 82

电气数据

工作电压	[V]	10...30 DC
电流损耗	[mA]	7; (24 V)
防护等级		II
反相保护		有

输出

电气设计		NPN
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	1.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	200
开关频率DC	[Hz]	40
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]	20
实际感应距离 Sr	[mm]	20 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...16.2

精度/偏差

校正系数		钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.4 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
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]	-25...80
外壳防护等级		IP 67

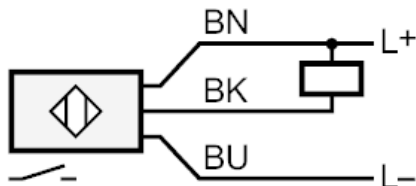
IB5010



电感式接近开关

IB-3020-ANOG/10m

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
机械技术数据		
外壳	圆柱形的	
安装	非齐平安装	
尺寸	[mm]	Ø 34 / L = 82
原材料	PBT	
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: 10 m, PVC; 3 x 0.5 mm²		
接口		



	芯线颜色:
BN =	棕色
BU =	蓝色
BK =	黑色