

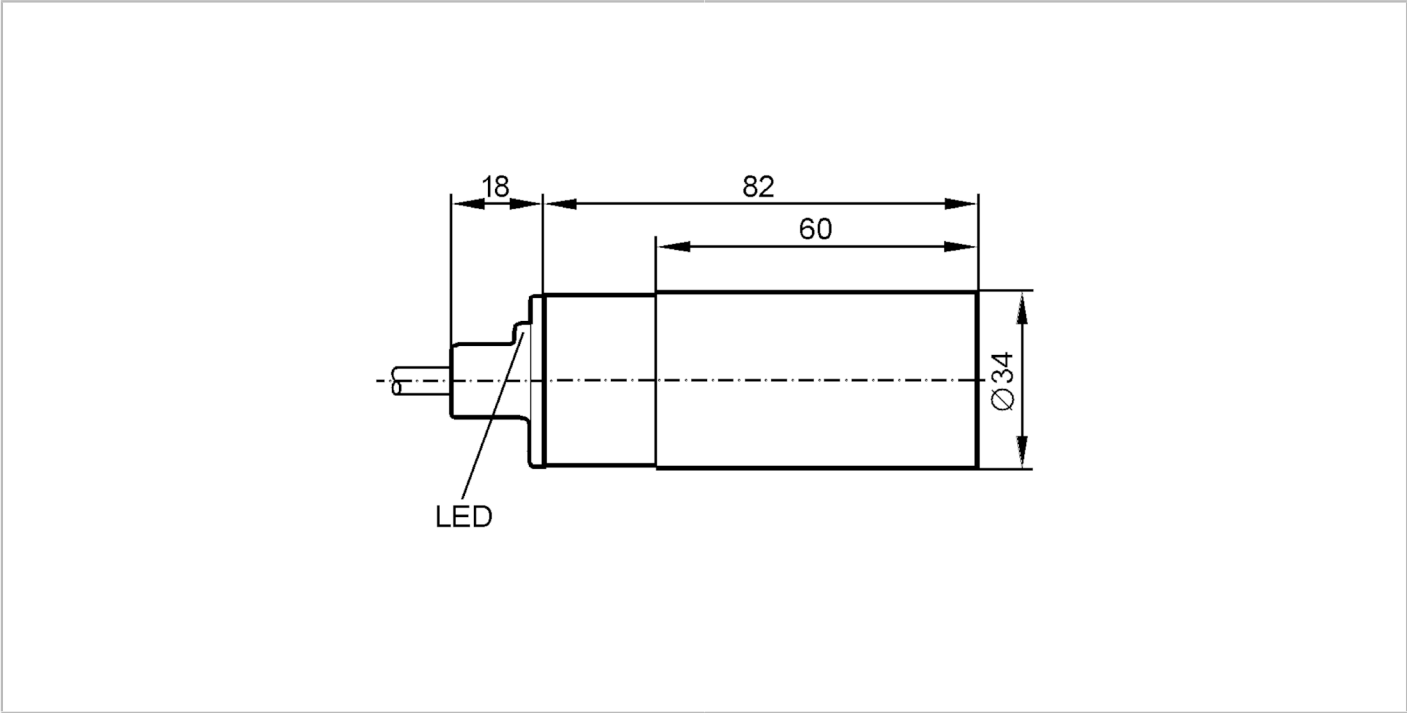
IB4002

电感式接近开关

IB-2020-ABOA/6M/PVC



停产产品 - 存档登录



产品特点		
输出功能		常开
感应距离	[mm]	20
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 34
电气数据		
工作电压	[V]	20...250 AC/DC
防护等级		II
反相保护		否
输出		
输出功能		常开
开关量输出DC电压降最大值	[V]	6
开关量输出AC电压降最大值	[V]	6.5
最小的负载电流	[mA]	5
漏电流最大值	[mA]	2.5 (250 V AC) / 1.3 (110 V AC) / 0.8 (24 V DC)
开关量输出AC的持续电流负载	[mA]	250; (350 (...50 °C))
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	100
开关量输出短暂的电流负载	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
开关频率AC	[Hz]	25
开关频率DC	[Hz]	50
短路保护		否

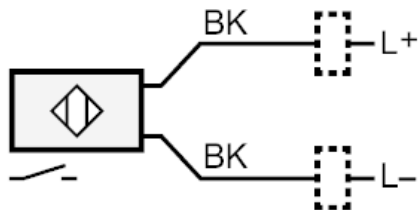
IB4002



电感式接近开关

IB-2020-ABOA/6M/PVC

过载保护		否	
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	
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	
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: 6 m, PVC; 2 x 0.34 mm²			
接口			



BK = 芯线颜色：
黑色