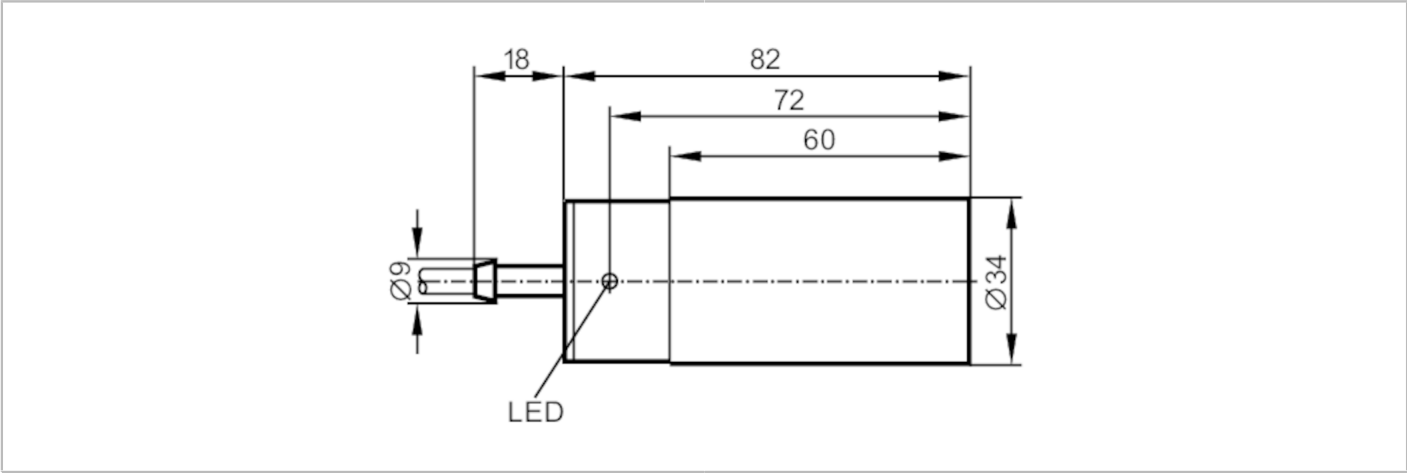




停产产品 - 存档登录



产品特征	
电气设计	PNP; (自我监控系统)
输出功能	常开/常闭; (可选)
感应距离 [mm]	20
外壳	圆柱形的
尺寸 [mm]	Ø 34 / L = 82
电气数据	
连接开关放大器	有
开关放大器	连接F400控制监控器或者作为2线 DC PNP
工作电压 [V]	10...55 DC
反相保护	否
输出	
电气设计	PNP; (自我监控系统)
输出功能	常开/常闭; (可选)
开关量输出DC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]	1.5
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	50
开关频率DC [Hz]	20
短路保护	否
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: 0.3 / 铜: 0.2
迟滞 [Sr的百分比]	1...15
开关点偏移 [Sr的百分比]	-10...10

IB5023



电感式接近开关

IB-2020SFROG/20M

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 / L = 82
原材料		PBT; 端盖: PC
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



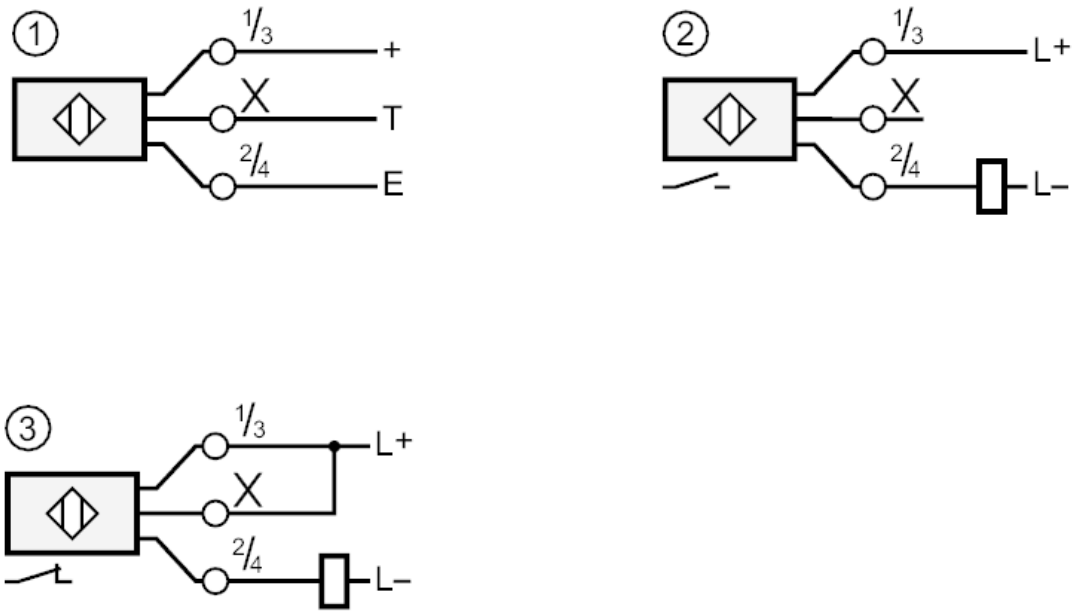
电感式接近开关

IB-2020SFROG/20M

电气连接

电缆: 20 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

接口



- 1 = 连接 F400
2 = 接口 2线DC
3 = 接口 2线DC
芯线颜色:
BK = 黑色
BN = 棕色
BU = 蓝色