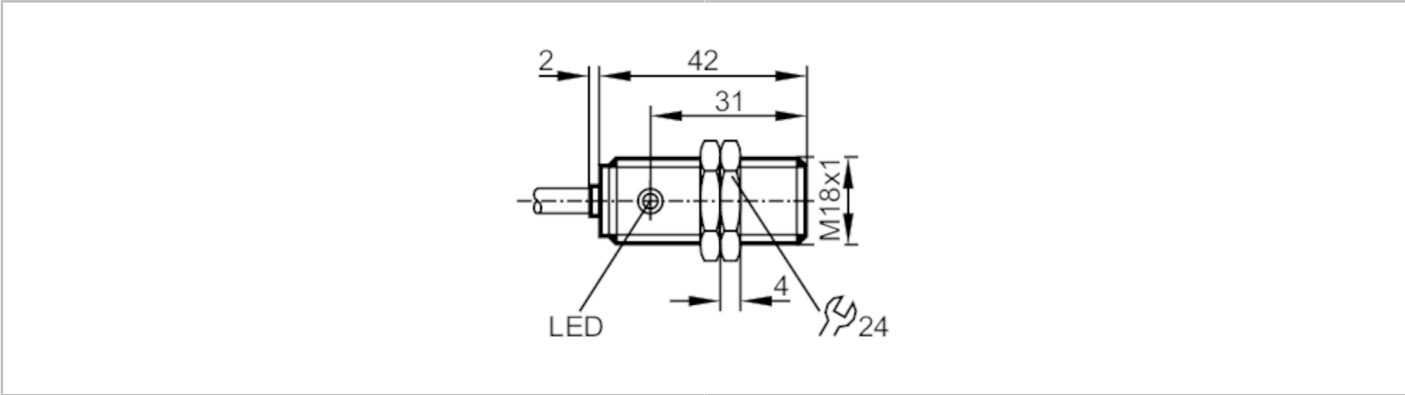




停产产品 - 存档登录



产品特征		
电气设计		PNP
输出功能		常开/常闭；（可选）
感应距离	[mm]	5
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 42
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...36 DC
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常开/常闭；（可选）
开关量输出DC电压降最大值	[V]	4.6
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]	150
开关频率DC	[Hz]	720
开关频率注意事项	[Hz]	连接F400
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]	5
实际感应距离 Sr	[mm]	5 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...4.05

IG5729



电感式接近开关

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

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
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		
重量	[g]	184.2
外壳	螺纹结构	
安装	齐平安装	
尺寸	[mm]	M18 x 1 / L = 42
螺纹代号	M18 x 1	
原材料	外壳: PBT; 端盖: PES	
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	



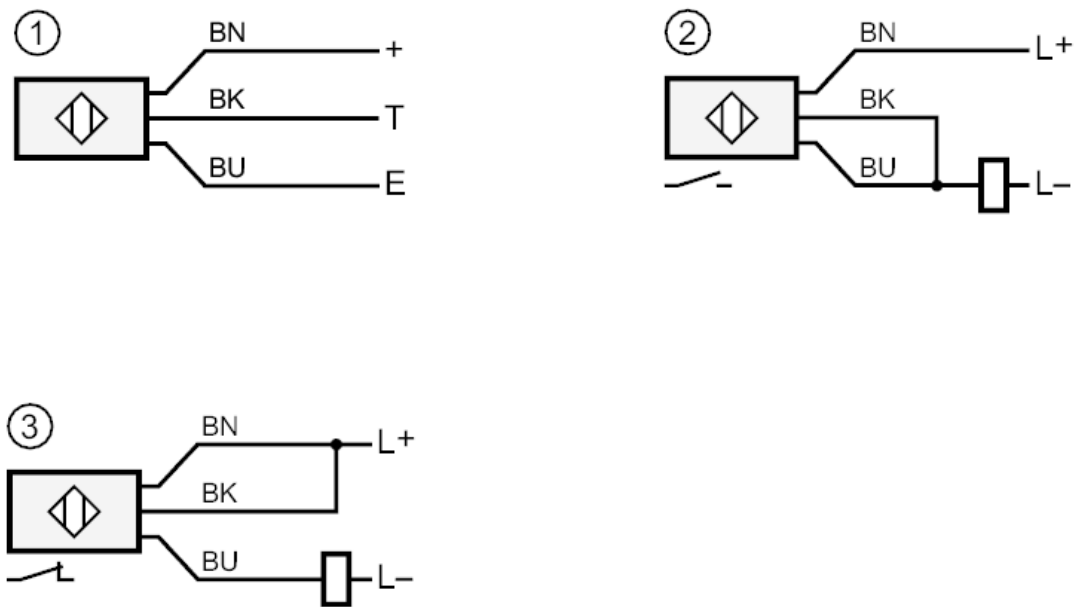
电感式接近开关

IGC2005SFRKG/KG-ST/2,5M/T

电气连接

电缆: 2.5 m, PTFE; 3 x 0.25 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