

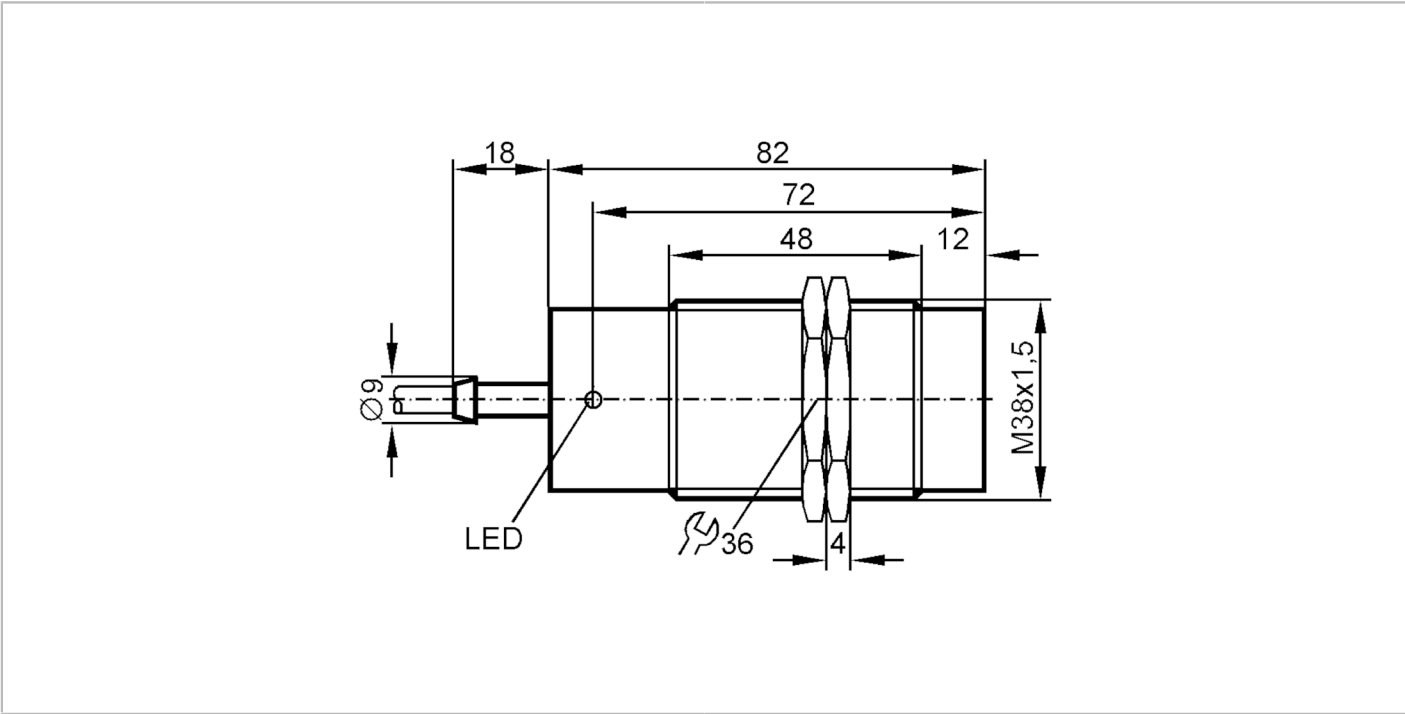
IK7003

电感式接近开关
SIK-3020-ANKG



停产产品 - 存档登录

替代产品：IB5072
请注意：如果选择替代产品和附件，其技术参数可能有所不同。



产品特征		
电气设计		NPN
输出功能		常开
感应距离	[mm]	20
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M38 x 1.5
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	15; (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]	2.5
开关量输出DC的持续电流负载	[mA]	250
开关频率DC	[Hz]	60
短路保护		有
短路保护类型		脉冲

IK7003



电感式接近开关

SIK-3020-ANKG

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: 0.3 / 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		
机械技术数据			
外壳		螺纹结构	
安装		非齐平安装	
尺寸	[mm]	M38 x 1.5	
螺纹代号		M38 x 1.5	
原材料		黄铜 白青铜-镀层; PBT	
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		

IK7003



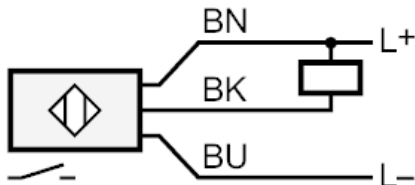
电感式接近开关

SIK-3020-ANKG

电气连接

电缆: 2 m, PVC; 3 x 0.5 mm²

接口



BN = 棕色
BU = 蓝色
BK = 黑色