

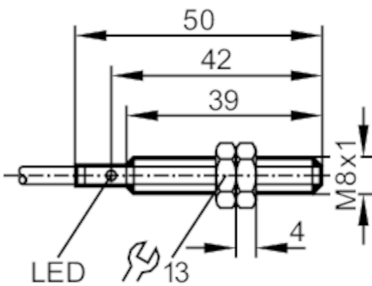
IE5213

电感式接近开关

IE-2002-FROG/10M/PH



停产产品 - 存档登录



产品特征	
电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开/常闭；（可选）
感应距离 [mm]	2
外壳	螺纹结构
尺寸 [mm]	M8 x 1 / L = 50
电气数据	
工作电压 [V]	5...36 DC
防护等级	III
反相保护	否
输出	
电气设计	PNP/NPN
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]	4
漏电流最大值 [mA]	0.8
开关量输出DC的持续电流负载 [mA]	200
开关频率DC [Hz]	2000
短路保护	否
过载保护	否
监控范围	
感应距离 [mm]	2
实际感应距离 Sr [mm]	2 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...1.6
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

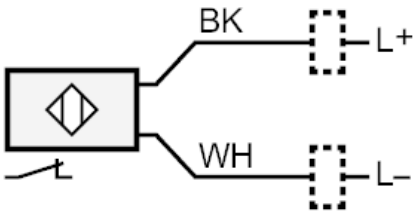
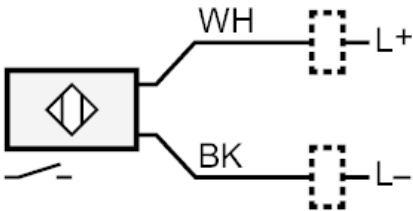
IE5213



电感式接近开关

IE-2002-FROG/10M/PH

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
MTTF	[年]	3377	
机械技术数据			
外壳		螺纹结构	
安装		非齐平安装	
尺寸	[mm]	M8 x 1 / L = 50	
螺纹代号		M8 x 1	
原材料		PBT; TPE-E	
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	
电气连接			
电缆: 10 m, PUR / PVC; 2 x 0.14 mm²			
接口			



BK = 芯线颜色：
WH = 黑色
白色