

IG5678

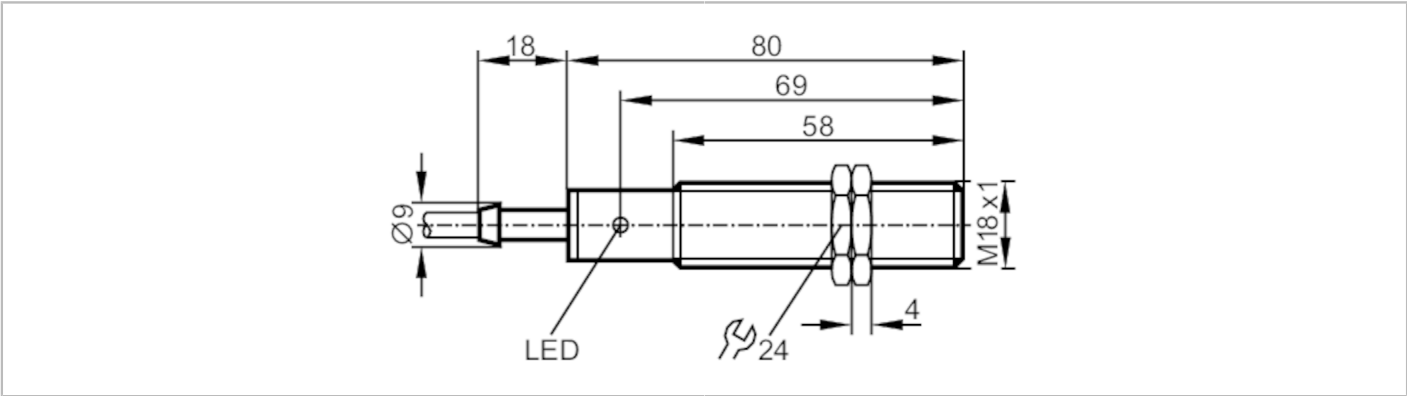
电感式接近开关

IGA2005-FRKG/4M



停产产品 - 存档登录

替代产品: IG5620
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		PNP/NPN
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 = 80
电气数据		
工作电压	[V]	10...55 DC
防护等级		II
反相保护		有
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]	400
开关频率DC	[Hz]	700
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

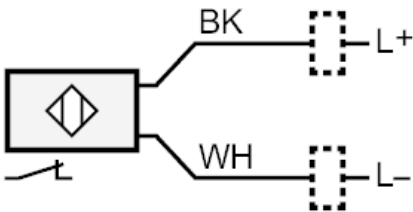
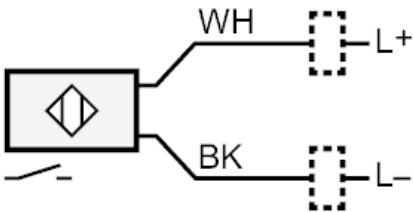
IG5678



电感式接近开关

IGA2005-FRKG/4M

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
MTTF		[年]	1835
机械技术数据			
重量		[g]	0.245
外壳		螺纹结构	
安装		齐平安装	
尺寸		[mm]	M18 x 1 / L = 80
螺纹代号		M18 x 1	
原材料		黄铜 白青铜-镀层; 感应面: PC	
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: 4 m, PUR / PVC; 2 x 0.5 mm²			
接口			



BK = 芯线颜色：
WH = 黑色
白色