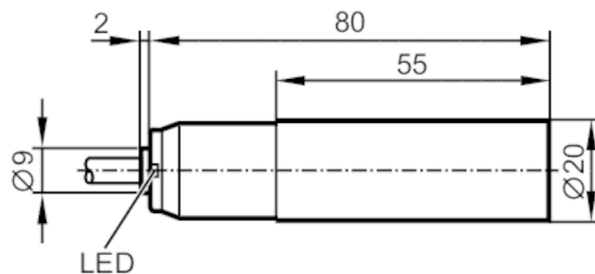


IA5121



电感式接近开关

IA-2010-ARKG/UP/6M RT



产品特征	
电气设计	PNP/NPN
输出功能	常开
感应距离 [mm]	10
外壳	圆柱形的
尺寸 [mm]	Ø 20 / 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
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]	500
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]	10
实际感应距离 Sr [mm]	10 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...8.1
精度/偏差	
校正系数	钢: 1 / 特种钢: 0.7 / 黄铜: 0.5 / 铝: 0.4 / 铜: 0.3
迟滞 [Sr的百分比]	3...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

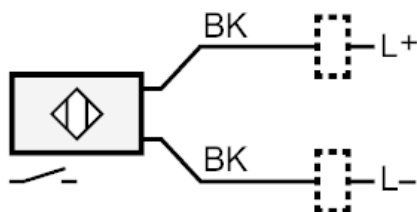
IA5121



电感式接近开关

IA-2010-ARKG/UP/6M RT

认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
	EN 55011	等级B
MTTF [年]		1862
机械技术数据		
重量 [g]		340
外壳		圆柱形的
安装		非齐平安装
尺寸 [mm]		Ø 20 / L = 80
原材料		PBT
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 红色
附件		
供货范围		安装夹子: 1
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 6 m, PVC; 2 x 0.5 mm ²		
接口		



BK =

芯线颜色：
黑色