

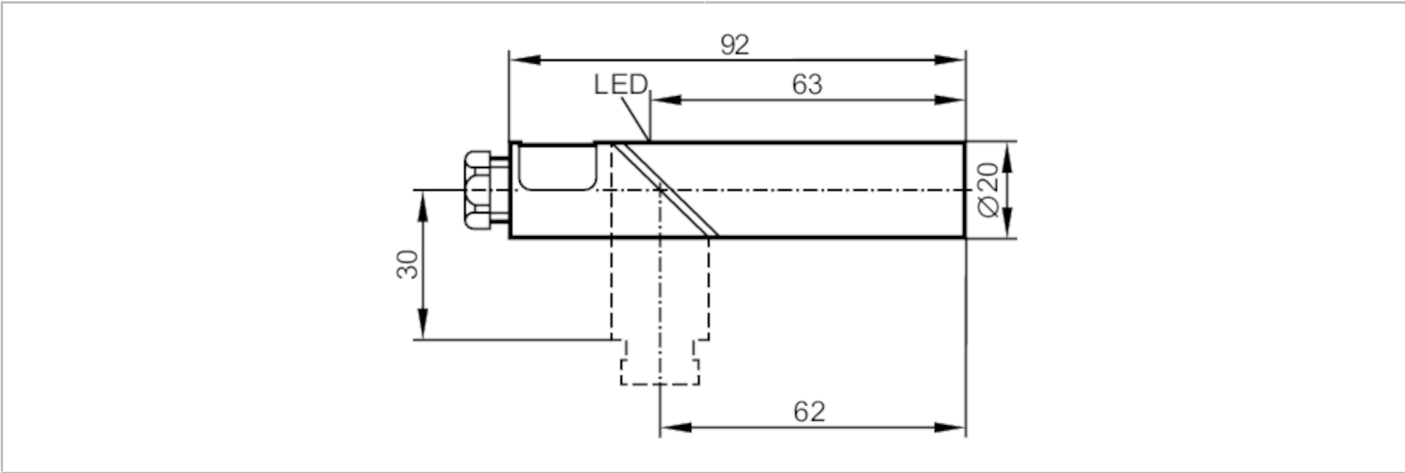
IA5111

电感式接近开关
IAE3010-APKG/55V



停产产品 - 存档登录

替代产品：IA5122
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。



产品特点		
电气设计		PNP
输出功能		常闭
感应距离	[mm]	10
外壳		圆柱形的
尺寸	[mm]	Ø 20 / L = 92
电气数据		
工作电压	[V]	10...55 DC
电流损耗	[mA]	5; (24 V)
防护等级		II
反相保护		有
输出		
电气设计		PNP
输出功能		常闭
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]	300
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

IA5111



电感式接近开关

IAE3010-APKG/55V

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 65	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
机械技术数据			
外壳		圆柱形的	
安装		非齐平安装	
尺寸		[mm]	Ø 20 / L = 92
原材料		PBT; LED窗口: PC	
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 黄色
附件			
供货范围		安装夹子: 1	
注释			
包装单位		1 件	
电气连接			
接线端子: ...2.5 mm²; 电缆护套: Ø 4.5...10 mm			
接口			

