

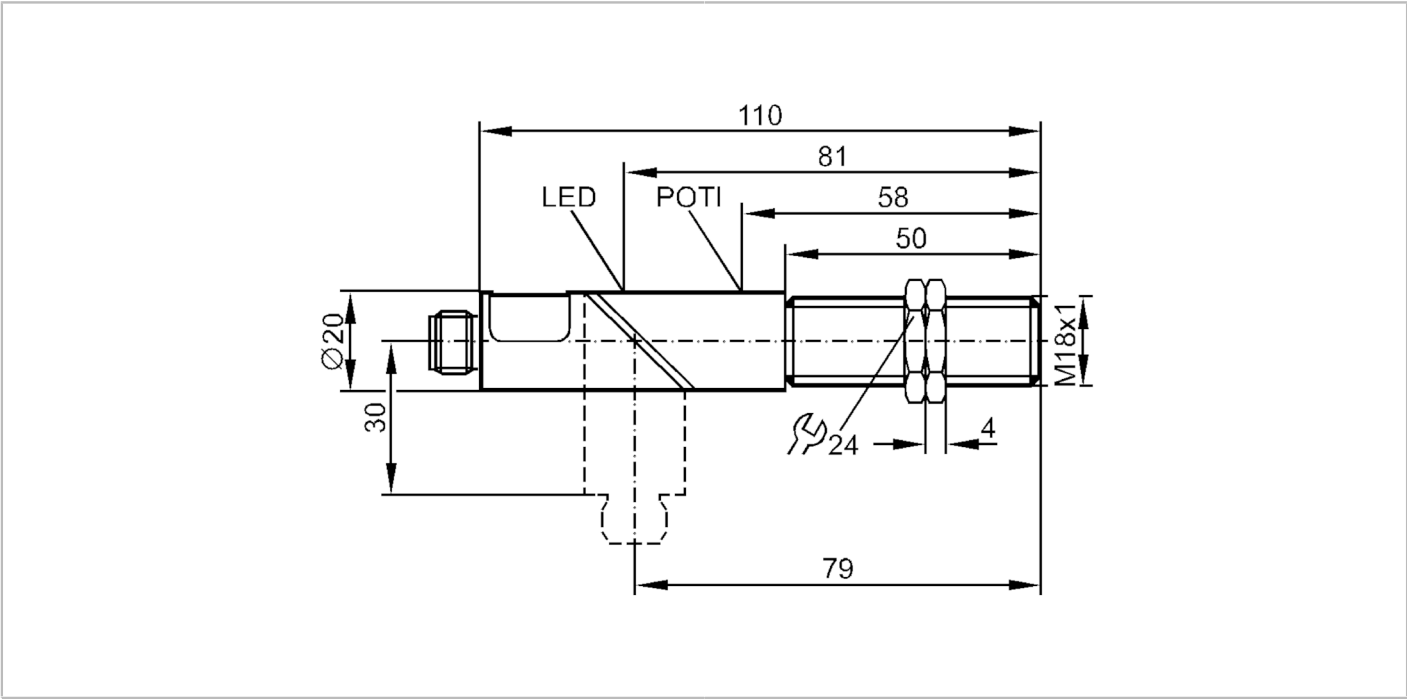
KG5024

电容式接近开关
KGE3008-APKG/US-100-DPO



停产产品 - 存档登录

替代产品：KG5003
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
输出功能		常闭
感应距离	[mm]	2.5...8
外壳		螺纹结构
尺寸	[mm]	M18 x 1
电气数据		
工作电压	[V]	10...36 DC
电流损耗	[mA]	< 5
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]	40
短路保护		有
短路保护类型		脉冲
过载保护		有

KG5024



电容式接近开关
KGE3008-APKG/US-100-DPO

监控范围		
感应距离	[mm]	2.5...8
检测距离可设		有
工厂设置检测距离	[mm]	8
实际感应距离 Sr	[mm]	8 ± 10 %
工作距离	[mm]	0...6.5

精度/偏差		
校正系数		玻璃: 0.4 / 水: 1 / 陶瓷: 0.2 / PVC: 0.2
迟滞	[Sr的百分比]	1...15
开关点偏移	[Sr的百分比]	-15...15

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		螺纹结构
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	M18 x 1
螺纹代号		M18 x 1
原材料		PBT; 端盖: 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
		螺丝刀: 1

注释		
包装单位		1 件

电气连接 - 插头

接插件: 1 x M12; 译码: A



KG5024

电容式接近开关

KGE3008-APKG/US-100-DPO



接口

