

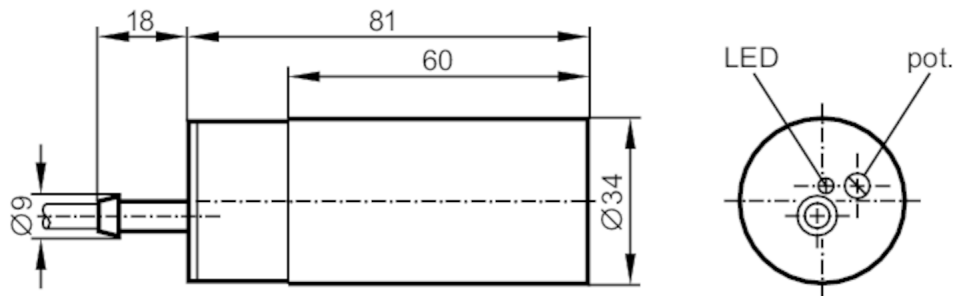
KB5008

电容式接近开关

KB-3020-APKG/NI/6M



停产产品 - 存档登录



产品特征

电气设计	PNP
输出功能	常闭
感应距离 [mm]	3...20
外壳	圆柱形的
尺寸 [mm]	Ø 34 / L = 81

电气数据

工作电压 [V]	10...36 DC
电流损耗 [mA]	13; (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]	40
短路保护	有
过载保护	有

监控范围

感应距离 [mm]	3...20
检测距离可设	有
工厂设置检测距离 [mm]	20
实际感应距离 Sr [mm]	20 ± 10 %
工作距离 [mm]	0...16.2

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

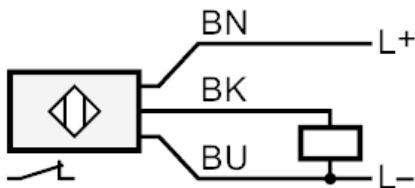
KB5008



电容式接近开关

KB-3020-APKG/NI/6M

工作条件		
环境温度	[°C]	-25...70
外壳防护等级		IP 65
增加的抗扰度		有；（增强的抗电磁干扰度）
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
机械技术数据		
重量	[g]	0.425
外壳		圆柱形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	Ø 34 / L = 81
原材料		PBT
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
		螺丝刀: 1
注释		
包装单位		1 件
电气连接		
电缆: 6 m, PVC; 3 x 0.5 mm²		
接口		



BN =

BU =

BK =

芯线颜色：

棕色

蓝色

黑色