

# KQ5010

电容式接近开关

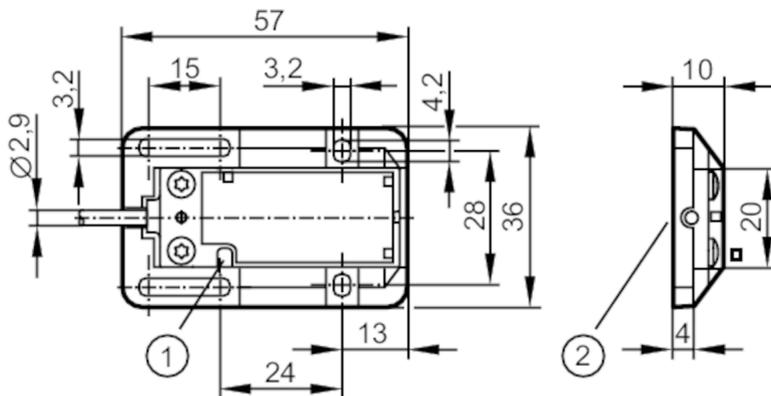
KQ-3040NAPKG/0,04M/AS



停产产品 - 存档登录

替代产品: KQ5101

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。



- 1 LED
- 2 感应面



## 产品特征

电气设计		PNP
输出功能		常闭
感应距离	[mm]	8; (预设: 4,0 mm (± 0,2 mm))
外壳		矩形的
尺寸	[mm]	20 x 7 x 48

## 电气数据

工作电压	[V]	10...36 DC; (符合UL - Class 2标准)
电流损耗	[mA]	< 17
防护等级		III
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]	100
开关频率DC	[Hz]	10
短路保护		有
过载保护		有

## 监控范围

感应距离	[mm]	8; (预设: 4,0 mm (± 0,2 mm))
检测距离可设		有
工厂设置检测距离	[mm]	4

# KQ5010



电容式接近开关

KQ-3040NAPKG/0,04M/AS

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]	-20...20
工作条件		
环境温度	[°C]	-25...80
外壳防护等级		IP 65; IP 67
认证/测试		
EMC电磁兼容	EN 60947-5-2	
机械技术数据		
重量	[g]	67.4
外壳		矩形的
安装		非齐平安装
尺寸	[mm]	20 x 7 x 48
原材料		PBT; TPE-U; 特种钢
显示器/操作件		
显示	开关状态	1 x LED, 黄色
附件		
供货范围		安装适配器: 1, 预先安装的
注释		
包装单位		1 件

## 电气连接 - 插头

电缆: 0.045 m, PUR

接插件: 1 x M8; 译码: A



## 接口

