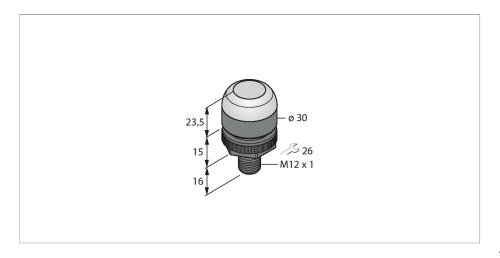
# K30APTYGEQ|04-03-2025 20-17 | 保留技术性修改

# K30APTYGEQ Pick-to-Light – 替换传感器 电容式按钮



## 技术数据

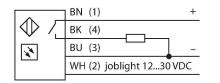
型号	K30APTYGEQ
5 货号	3094387
信号和显示数据	
目的	Pick-to-Light
	触摸按钮
 开关功能	瞬时
颜色1特征	黄, 永久开启
颜色2特征	绿
特殊特性	耐冲洗
电气数据	
工作电压U₃	1230 VDC
都定直流工作电流I。	≤ 150 mA
每种灯色最大电流消耗	55 mA
输出性能	常开触点, PNP
输入类型	PNP
典型响应时间	< 150 ms
机械数据	
设计	半球, K30
尺寸	Ø 30 x 54.5 mm
外壳材料	塑料, PC, 黑
Window material	聚碳酸酯, 直反式
电气连接	接插件, M12 × 1, PVC
线圈数量	4
工作温度	-40+50 °C
工作温 <b>及</b> ————————————————————————————————————	+0·00 O

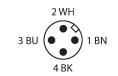


### 特点

- ■防护等级IP67
- ■M12x 1,4芯针头接插件
- ■工作指示灯黄
- ■漏检:红
- ■动作没有输出信号
- ■工作电压12...30 VDC
- ■pnp开关量输出
- ■常开触点

### 接线图





### 功能原理

K30指示灯适用于多种安装和贴装应用。绿色工作指示灯和其他信号指示灯通过整个输出宽完美呈现(具体取决于型号)。晶体管的输系统管的转系任务序列而设置的有条统连接到为特殊任务序列而设置的有统控件。传感器的工作指示灯位于工作站所有实作,有之中或者旁边,便于指示:1.针对特定工作步骤所拾取组件的拣货箱2.必须遵循的组件步骤顺序。当部件移动或被拾取时,K30型监行,并取顺序,当时被测物并传输和控制。然后,系统检查经识对的组件,并且根据配置以及组指不分,关闭相应的工作指示灯并打开下一个指示



# 技术数据

防护等级 IP67 IP69

测试/认证

认证 CE认证

灯。工作顺序控制提高了效率、改进了质量控制并减少了重复工作和测试费用。

因此 术语工作指示灯表示拣货箱的知觉指示

因此,术语工作指示灯表示拣货箱的视觉指示器,接下来部件将从该拣货箱移除。启动用于确认移除操作,用不同的颜色指示。当工作指示灯未设置,但已伸入拣货箱,未拾起将亮起。

# 附件



3079414

Mounting bracket, stainless steel, for K30L series