

## RAFIX 22 QR, 触点模块, 螺丝接口, 金触, 带连接器, 1 关



### 主要应用领域

- › 测量-控制-校准
- › 电子工程
- › 机械制造
- › 汽车制造

### 特性

- › 带螺丝连接的开关元件
- › 通过卡住（在联轴器上）和执行器进行安装
- › 连接是开放的，可以立即开始布线
- › 螺钉被固定在接线点上。
- › 由于取消了绞合线的卡套，因此节省了时间和材料
- › 可以使用硬线和绞合线
- › 由于不需要弯曲电线，从后面插入电缆，减少了布线工作。
- › 通过松开联轴器的卡口杆进行拆卸



### 描述

RAFIX控制单元是由多个部件组成的模块化单元。在RAFIX 22 QR系列中，它们总是由执行元件、联轴器和开关元件组成，或由灯附件、联轴器和灯座组成。装配时，首先将开关元件和灯座套入联轴器中。然后将本装置套接在执行元件或信号灯上。为了释放，必须启动卡口杆。

对于可照明的执行器和指示灯，请使用灯座/LED元件作为联轴器的中间元件。

不同颜色标记的开关元件可以防止在轴承和连接时的混淆。

- › 1/2NC触点=1/2红色侧盖
- › 1/2常开触点=1/2绿色侧盖
- › 1个NC和1个NO触点=1个红色和1个绿色侧盖。
- › 银色触点=外壳基色为黑色
- › 金触点=外壳基色为灰色
- › 灯座和LED元件=全黑
- › 属于一对触点的连接在连接侧用颜色标示，并提供触点识别号。1-2=NC触点，3-4=NO触点。

## 技术参数

## &gt; 一般

壳体颜色	浅灰色
工作温度, 最低	-25 °C
存储温度, 最低	-40 °C
工作温度, 最高	70 °C
存储温度, 最高	80 °C
可发光	否
包装数量	5 碎片
净重	20.9 公克
使用寿命	1.000.000 (10mA / 24V DC) 次
B10 电的	1.300.000 (10mA / 24V DC) 次
环境影响耐抗性	IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-30 IEC 60068-2-33 IEC 60068-2-78
抗冲击性, 遵照IEC 60068-2-27标准	15g在11ms振幅半正弦
抗振性遵照IEC 60068-2-6标准	5g在10 - 500Hz
MOQ 秩序	100 碎片
RoHS 一致性	是
REACH 一致性	是

直接链接

&gt; RAFI eCatalog

## &gt; 安装尺寸

安装深度	56.4 毫米
外径尺寸	49.9 毫米
外径尺寸	39.5 毫米
正面高度	30 毫米

## &gt; 机械特性

操作力, 最大	100 N
触点功能	1 关
触点系统	桥式触点
触点材料	金
固定	锁定
背面端子	螺丝接口
接口标识	常开: 13/14, 23/24

## &gt; 电气特性

额定电压, 最小	0.02 V
额定电压, 最大	35 V
电压型	AC / DC
额定工作电压	0.02-35 V
额定电流, 最小	0.00001 A
额定电流, 最大	0.1 A
额定功率, 最大	1 Watt
功率损失	0 Watt
最大连接截面	1.5 mm <sup>2</sup>
最小连接截面	0.25 mm <sup>2</sup>

图纸

系统示意图

