1.20.126.103/9000



RAFIX FS QC通用触点模块,金触,光导体,用于 LED-夹,1 常闭+1关



主要应用领域

- > 测量-控制-校准
- > 电子工程
- > 机械制造
- > 信号系统
- > 汽车制造
- > 农林机械
- > 工程机械
- > 手动操作设备
- > 工业机器人



描述

这些触点模块外部装有柱塞,因此只能与按钮、选择开关和钥匙开关结合使用。

QC-触点模块无需工具和无需费力即可卡入到操作器中。布线采用常规方式,直接用快插端子。快速且费用低的变型适用于没有印刷电路板可盈利之处。

QC 安装深度

- 26.8 mm, RAFIX 22 FS+ 和 RAFIX 22 FSR
- 32.8 mm, RAFIX 30 FS+:

QC-触点模块用于RAFIX 22 FS+, RAFIX FSR和RAFIX 30 FS

接口: QC = Quick Connect = 快插端子

仅适用于按钮开关、选择开关和钥匙开关,不适合蘑菇头按钮和急停按钮

金触点(=灰色外壳)

带光导体的款型用于SMT LED,不带光导体的用于THT LED

标识:

- 常闭触点 = 红色柱塞
- 常开触点 = 绿色柱塞
- 常闭和常开触点 = 黄色柱塞

技术参数

> 一般

数: 1/3

可拆卸 壳体颜色 工作温度,最低

深灰色 -40 ℃

没有

-40 °C

存储温度,最低工作温度,最高

85 °C

The information in this data sheet only contains general descriptions and / or performance features, which may not apply precisely as described to the respective application, and which my change due to further product enhancements. The technical data, illustrations and other information about our products are the mere results of individual technical testing. These descriptions and other product features are only binding if they expressly agreed upon at the time of the conclusion of a binding contract. In all other cases, we reserve the right to make technical changes as well as changes of availability. Pictures and other graphic illustrations are approximations only. All product names may be trademarks or brand names of the RAFI Group or any other sub-supplier of RAFI. The use of such by any third parties for their own purposes may infringe the rights of the respective entity holding those rights. 版本: 2021年12月31日 页

RAFI GmbH & Co. KG

直接链接

> RAFI eCatalog

1.20.126.103/9000



存储温度,最高85 ℃可发光是发光元件LED发光元件支座LED-夹包装数量10 碎片净重4 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
 10 碎片

 RoHS 一致性
 是

 REACH 一致性
 是

> 安装尺寸

安装深度27毫米外径尺寸19.7毫米外径尺寸18.6毫米正面高度30.65毫米

> 机械特性

操作力,最大 100 N

 触点功能
 1 常闭 + 1 关

 触点系统
 桥式触点

 触点材料
 金

固定 锁定

背面端子 快插端子2.8 × 0.8 接口标识 常闭: 11/12, 21/22 常开: 13/14, 23/24

可焊接性 否

> 电气特性

测定绝缘电压 50 V 测定喷射电压 500 V 0.02 V 额定电压,最小 额定电压,最大 35 V 电压型 AC / DC 0.02-35 V 额定工作电压 额定电流,最小 0.00001 A 额定电流,最大 0.1 A 额定功率,最大 0.25 Watt 功率损失 0 Watt AC-15 使用类别 DC-13

RAFI GmbH & Co. KG

1,000 A

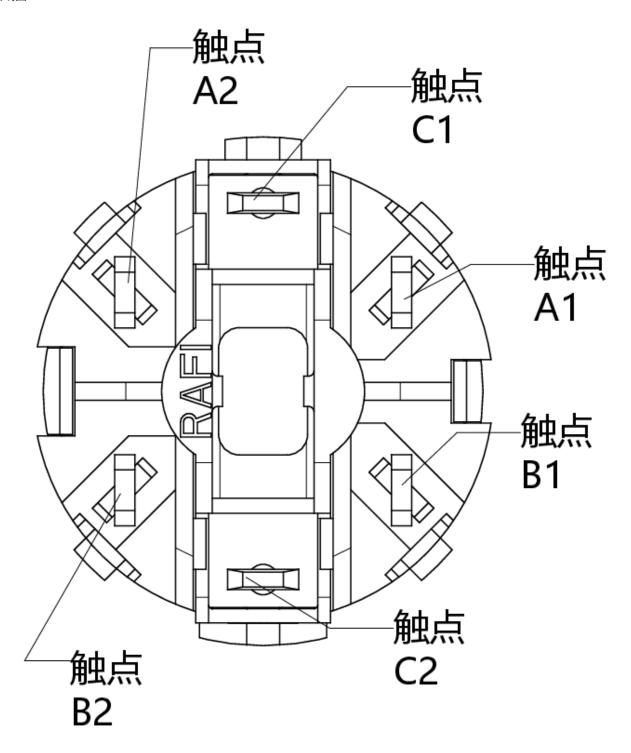
条件性短路电流

1.20.126.103/9000



图纸

接线图



带LED插片的触点模块