

产品参数表

规格



Control relay, TeSys SK,
1NO+1NC, <= 690V, 24V DC
standard coil

CA3SK11BD

⚠ 停止生产日期 2021年4月2日

⚠ 已退市

主要信息

产品系列	TeSys
产品名称	TeSys CASK
产品类型	控制继电器
产品短名	CA3SK
接触器应用领域	控制回路
使用类别	DC-13 AC-15
回路触点类型	1 NO + 1 NC
额定工作电压 [Ue]	<= 690 V <= 400 Hz
控制回路特性	DC 标准
控制回路电压	24 V DC

补充信息

约定发热电流 [Ith]	10 A (当运行温度 <=55 °C)
与继电器配合使用的熔丝	10 A gL 符合 VDE 0660 10 A gL 符合 IEC 60947
额定绝缘电压 [Ui]	690 V 符合 IEC 60947 690 V 符合 VDE 0110 C 组 690 V 符合 BS 5424 690 V 符合 UL 508 690 V 符合 CSA C22.2 No 14
安装方式	导轨安装 底板安装
接线能力	螺栓紧固 1 电缆 1.5...6 mm²硬线 螺栓紧固 2 电缆 1.5...4 mm²硬线 螺栓紧固 1 电缆 0.5...6 mm²软线 不带 螺栓紧固 1 电缆 0.35...6 mm²软线 带 螺栓紧固 2 电缆 0.35...1.5 mm²软线 带 螺栓紧固 2 电缆 0.35...2.5 mm²软线 不带
紧固扭矩	0.8 N.m 通过 螺栓紧固 pozidriv No 1
控制电压限额	线圈吸合: 0.85...1.1 Uc (当运行温度 <=50 °C) 线圈释放: 0.1...0.75 Uc (当运行温度 <=50 °C)
动作时间	4...6 ms 线圈放电和 NO 开口 8...12 ms 线圈得电和 NO 触点闭合 6...8 ms 线圈释能和 NC 闭合 10...18 ms 线圈得电和 NC 触点打开
机械寿命	10 Mcycles
最大操作频率	1200 次/小时

免责声明：本文档不代替或不用于确定使用产品的适用性或可靠性

浪涌功率 (W)	2.2 W 20 °C)
吸持功耗 (W)	2.2 W 在...上 20 °C
热消散	2.2 W
高度	56 mm
宽度	27 mm
深度	55.5 mm
净重	0.132 kg

环境

产品认证	CB Scheme cULus EAC CE UKCA
IP 保护等级	IP2X
防护措施	TC 符合 IEC 60068
运行温度	-20...50 °C
贮存环境温度	-50...70 °C
工作海拔	2000米 无降容

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.5 cm
Package 1 Width	6.0 cm
Package 1 Length	6.5 cm
Package 1 Weight	124.0 g
Unit Type of Package 2	S01
Number of Units in Package 2	40
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	15.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	5.182 kg

合同保修

保修单	18 months
-----	-----------



Green Premium™ 标签 是施耐德电气致力于提供具备一流环保性能的产品的承诺。Green Premium 承诺遵守最新法规、倡导对环境影响透明度并生产可再循环和低 Co₂ 产品。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)

透明

RoHS/REACH

健康安全绩效

 无汞 Rohs 豁免信息

是

认证与标准

Reach法规

[REACH 声明](#)

欧盟Rohs指令

符合豁免条件

中国 Rohs 管理办法

[中国 ROHS 声明](#)

中国 ROHS 管控范畴之外的产品。物质声明报告

环境披露

[产品环境文件](#)

Weee

该产品必须经特定废物回收处理后弃置于欧盟市场，绝不可丢弃于垃圾桶中。

流通资料

[产品使用寿命终期信息](#)