

产品参数表

产品特性

K1S03225C
凸轮开关



主要信息

产品系列	Harmony K
产品类型	整套凸轮开关
组件名称	K1
约定发热电流 [I _{th}]	12 A
安装位置	正面
固定模式	Ø 22 mm 孔
凸轮开关功能	开关
返回	无
停止位置	大
IP 保护等级	"IP65"

补充信息

转换角度	45 ° 90 °
额定绝缘电压 [Ui]	690 V (污染等级 3) 符合 IEC 60947-1
约定封闭发热电流 [Ithe]	10 A
额定操作功率 (W)	10500 W AC-21, 500...660 V 3 相 符合 IEC 947-3 1100 W AC-3, 230 V 3 相 符合 IEC 947-3 1500 W AC-23A, 230 V 3 相 符合 IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 1 相 符合 IEC 947-3 1500 W AC-3, 400 V 3 相 符合 IEC 947-3 1500 W AC-3, 500 V 3 相 符合 IEC 947-3 1500 W AC-3, 690 V 3 相 符合 IEC 947-3 2200 W AC-23A, 400 V 3 相 符合 IEC 947-3 2200 W AC-23A, 500 V 3 相 符合 IEC 947-3 2200 W AC-23A, 690 V 3 相 符合 IEC 947-3 4800 W AC-21, 230 V 3 相 符合 IEC 947-3 600 W AC-3, 230 V 1 相 符合 IEC 947-3 8300 W AC-21, 400 V 3 相 符合 IEC 947-3
Ie额定工作交流电	1.8 A 在...上 690 V AC-3 3 相 符合 IEC 947-3 2.8 A 在...上 500 V AC-3 3 相 符合 IEC 947-3 2.8 A 在...上 690 V AC-23A 3 相 符合 IEC 947-3 3.3 A 在...上 400 V AC-3 3 相 符合 IEC 947-3 3.8 A 在...上 500 V AC-23A 3 相 符合 IEC 947-3 4.6 A 在...上 230 V AC-3 3 相 符合 IEC 947-3 4.8 A 在...上 400 V AC-23A 3 相 符合 IEC 947-3 5.6 A 在...上 230 V AC-23A 3 相 符合 IEC 947-3 1 A 在...上 500 V AC-15 符合 IEC 947-5-1 2 A 在...上 400 V AC-15 符合 IEC 947-5-1 3 A 在...上 230 V AC-15 符合 IEC 947-5-1
电气寿命	1000000 次 AC-15 1000000 次 AC-21 500000 次 AC-23 500000 次 AC-3
最大操作频率	8333 次/分钟 AC-15 2.5 次/分钟 AC-21 2.5 次/分钟 AC-23 2.5 次/分钟 AC-3
短路电流	10000 A
短路保护	16 A 熔断器 熔断器, 类型 gG
额定冲击耐受电压 [Uimp]	4 KV 具备隔离功能 6 kV 符合 IEC 947-1
触点动作	慢断
强制打开	有
电气连接	外加螺丝夹终端 软线, 夹紧力: 2 x 1.5 mm² 外加螺丝夹终端 硬线, 夹紧力: 1 x 2.5 mm²

本文件档中所含信息或文档中所含产品性能的正常描述和技术特性。本文件档中不含用于确定产品应用用途的特定用户应用产品的具体数据或有责任就有相关产品应用用途进行适合且完整风险分析、评估和测试。

施耐德电气及其分支机构或子公司就错误使用本文档所含信息不负任何责任。

机械寿命	1000000 次
CAD 总宽度	45 mm
CAD 总高度	50 mm
CAD 总深度	49 mm
净重	0.123 kg

环境

标准	IEC 60947-3 适用 电源回路 IEC 60947-5-1 适用 控制回路 GB/T 14048.5 适用 控制回路 GB/T 14048.3 适用 电源回路
产品认证	CCC
保护处理	TC
运行温度	-25...55 °C
贮存环境温度	-40...70 °C
抗冲击	30 gn 符合 IEC 68-2-27
抗振动	5 gn (f = 10...150 Hz) 符合 IEC 68-2-6
过电压种类	Class II 符合 IEC 536 Class II 符合 NF C 20-030

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.9 cm
Package 1 Width	6.5 cm
Package 1 Length	6.5 cm
Package 1 Weight	271.9 g

可持续性

REACH法规	 REACH 声明
REACH (不含 SVHC)	是
欧盟ROHS指令	主动合规性 (超出欧盟 RoHS 法定范围的产品)  欧盟ROHS声明
无有毒重金属	是
无汞	是
中国 ROHS 管理办法	 中国 ROHS 声明
RoHS 豁免信息	 是
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。

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------