



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 [Ith]	12 A
安装位置	正面
固定模式	Ø 22 mm 孔
凸轮开关头型号	带有前面板 45 x 45 mm
操作头类型	黑色 手柄, 长度 = 35 mm
标牌描述	有 金属的 标牌 黑色 标志
凸轮开关功能	开关
返回	无
停止位置	大
IP 保护等级	"IP65" conforming to IEC 60529

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
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

本文件档中所含信息仅用于确定用于特定产品性能的正常描述或技术特性。本文件档中不含或不代表有确定用于特定产品的应用或用途进行适合且完整的风险分析、评估和测试。用户或集成商有责任就有相关产品信息使用本文档所含信息不负任何责任。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。

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 mm ² 外加螺丝夹终端 硬线, 夹紧力: 1 x 2.5 mm ²
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	152.3 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	20
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	3.438 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	320
Package 3 Height	75.0 cm
Package 3 Width	60.0 cm
Package 3 Length	80.0 cm
Package 3 Weight	65.008 kg

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
-----	-------