

产品参数表

规格



TeSys K 辅助触点模块, 1NO+1NC, 弹簧端子接线方式

LA1KN113

主要信息

产品系列	TeSys
产品名称	TeSys K
产品类型	辅助触点模块
产品短名	LA1
适用范围	TeSys K LC1K TeSys K CA2K TeSys K CA3K TeSys K CA4K
安装位置	正面
回路触点类型	1 NO + 1 NC
Contacts operation	瞬动
额定工作电压 [Ue]	690 V AC 25...400 Hz
额定绝缘电压 [Ui]	690 V 符合 IEC 60947-5-1 600 V 符合 UL 60947-5-1 600 V 符合 CSA C22.2 No 60947-5-1
约定发热电流 [Ith]	10 A (当运行温度 <=50 °C)
标准	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1 UL 60335-2-40:Annex JJ
产品认证	CB Scheme CCC UL CSA CE UKCA

补充信息

额定接通能力 [Irms]	110 A 当运行电压<= 690 V AC 符合 IEC 60947
允许短时间额定	80 A 1 s 60 A 500 ms 110 A 100 ms
与继电器配合使用的熔丝	10 A gG 当运行电压<= 690 V 符合 IEC 60947
最小开关电流 [Imin]	5 mA
最小开关电压	17 V
不重叠间隙	0.5 mm
绝缘电阻	> 10 MΩ

免责声明：本文档不代替或不用于确定产品的适用性或可靠性

接线能力	弹簧端子 1 电缆 0.75...1.5 mm²软线 不带 弹簧端子 1 电缆 0.75...1.5 mm²单股硬线
高度	30 mm
宽度	38 mm
深度	35 mm
净重	0.045 kg

环境

环境特征	正常使用环境
IP 保护等级	IP20 conforming to IEC 60529
防护措施	TC 符合 IEC 60068
贮存环境温度	-50...80 °C
运行温度	-25...50 °C
工作海拔	2000米

包装单位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4.000 cm
Package 1 Width	3.500 cm
Package 1 Length	3.500 cm
Package 1 Weight	33.000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	4.000 cm
Package 2 Width	18.000 cm
Package 2 Length	16.000 cm
Package 2 Weight	342.000 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	100
Package 3 Height	15.000 cm
Package 3 Width	30.000 cm
Package 3 Length	40.000 cm
Package 3 Weight	3.776 kg

合同保修

保修单	18 个月
-----	-------



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 >](#)



可
持
续
包
装



透
明



RoHS/REACH

资源性能

Sustainable Packaging

健康安全绩效

Reach (不含 Svhc)

无有毒重金属

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 欧盟ROHS声明
中国 Rohs 管理办法	中国 ROHS 声明 自主符合中国 ROHS (中国 ROHS 管控范畴之外的产品)
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	无需具体的回收操作