



cam stepping switch - 1 pole - 45°
- 12 A - screw mounting

K1D004NLH

主要訊息

產品範圍	Harmony K
產品或元件類別	整套凸轮开关
元件名稱	K1
[Ith] 常規自由空氣熱流	12 A
安裝位置	前
固定模式	多點固定
凸輪開關頭類別	帶前板 45 x 45 mm
操作符類別	黑色 手柄, 长度 = 35 mm
旋轉把手掛鎖	無
圖例介紹	帶 金屬 标牌, 1 - 2 - 3 - 4 黑色 标志
凸輪開關功能	步進開關
返回	无
關閉位置	無關位置
極描述	1P
開關位置	右 : 0° - 45° - 90° - 135°
Ip防護等級	IP40 conforming to IEC 60529

補充訊息

步數	4
切換角度	45 °
[Ui] 額定絕緣電壓	690 V (污染程度 3) 符合 IEC 60947-1
[Ithe] 常規封閉熱電流	10 A
額定工作功率(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

被轉印或複印之產品說明書，其內容與原產品說明書一致，但不得作為其他用途，且不得作為其他用途。

額定工作電流Ac[le]	1.8 A 在 690 V AC-3 3相 符合 IEC 947-3 2.8 A 在 500 V AC-3 3相 符合 IEC 947-3 2.8 A 在 690 V AC-23A 3相 符合 IEC 947-3 3.3 A 在 400 V AC-3 3相 符合 IEC 947-3 3.8 A 在 500 V AC-23A 3相 符合 IEC 947-3 4.6 A 在 230 V AC-3 3相 符合 IEC 947-3 4.8 A 在 400 V AC-23A 3相 符合 IEC 947-3 5.6 A 在 230 V AC-23A 3相 符合 IEC 947-3 1 A 在 500 V AC-15 符合 IEC 947-5-1 2 A 在 400 V AC-15 符合 IEC 947-5-1 3 A 在 230 V AC-15 符合 IEC 947-5-1
電氣耐久性	1000000 周 AC-15 1000000 周 AC-21 500000 周 AC-23 500000 周 AC-3
最大運行速率	2.5 cyc/mn AC-21 2.5 cyc/mn AC-23 2.5 cyc/mn AC-3 8.333 cyc/mn AC-15
短路電流	10000 A
短路保護	16 A 盒 保險絲, 類型gG
額定衝擊耐受電壓[Uimp]	4 kV 隔離功能 6 kV 符合 IEC 947-1
接點操作	慢斷
正邏輯開啟	帶
電氣連接	外加螺釘夾緊端子 靈活, 夾緊力: 2 x 1.5 mm2 外加螺釘夾緊端子 固態, 夾緊力: 1 x 2.5 mm2
機械耐久性	1000000 周
Cad總寬度	45 mm
Cad總高度	45 mm
Cad總深度	87 mm
淨重	0.14 kg

環境

標準	IEC 60947-3 電源電路 IEC 60947-5-1 控制電路 CENELEC EN 50013
產品認證	CSA 240 V 3 hp 3相 2 -极数 UL 240 V 0.33 hp 1相 2 -极数 CSA 240 V 1 hp 1相 UL 240 V 1 hp 3相
防護處理	TC
運行環境空氣溫度	-25...55 °C
儲存環境溫度	-40...70 °C
抗衝擊	30 gn 符合 IEC 68-2-27
抗振	5 gn 10...150 Hz) 符合 IEC 68-2-6
過電壓類別	等級II 符合 IEC 536 等級II 符合 NF C 20-030

包裝單位

Unit Type Of Package 1	PCE
Number Of Units In Package 1	1
Package 1 Height	6.5 cm

Package 1 Width	6.5 cm
Package 1 Length	11.0 cm
Package 1 Weight	155.0 g
Unit Type Of Package 2	S01
Number Of Units In Package 2	10
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	15.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	1.76 kg

保固

保固	18 months
----	-----------



Green Premium™标签是施耐德电气致力于提供具有同类最佳环境性能的产品承诺。Green Premium承诺遵守最新法规，提高环境影响的透明度，以及循环和低品

产品可持续性评估指南》是一本白皮书，明确了全球生态标签标准以及如何解读环境声明。

[了解有关Green Premium的更多信息 >](#)

[产品可持续性评估指南 >](#)



透明



RoHS/REACH

福祉績效

- ✓

不含 Reach 高度關切物質
- ✓

不含有毒重金屬
- ✓

不含汞
- ✓

Rohs 除外項目相關資訊

是

認證與標準

Reach 法規	REACH 聲明
Eu Rohs 指令	預防性合規 (產品不在 EU RoHS 法規範圍內) EU RoHS 聲明
中國 Rohs 規定	中國 RoHS 聲明
環境聲明	產品環境設定檔
Weee	本產品於歐盟市場中必須依循特定的廢棄物收集程序進行丟棄，不得棄置於垃圾桶。
循環概況	無須執行特定回收作業