

產品規格表 ^{產品特性}

LA1KN31

輔助接點組,TeSys K,3NO+1NC,前面安裝,螺絲夾緊端子





主要訊息

工女训心	
範圍	TeSys
產品名稱	TeSys K
產品或元件類別	輔助接點模組
設備短名稱	LA1
範圍相容性	TeSys K LC1K[RETURN]TeSys K CA2K[RETURN]TeSys K CA3K
安裝位置	前
極接點組合	3 NO + 1 NC
輔助接點操作	瞬時
[Ue] 額定工作電壓	690 V 交流 25400 Hz
[Ui] 額定絕緣電壓	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
[lth] 常規自由空氣熱流	10 A 在50 °C
標準	EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.5 JIS C8201-5-1
產品認證	CB Scheme[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN

補充訊息

Irms 額定投入容量	110 A 在 <= 690 V 交流 符合 IEC 60947	
允許短時間額定	80 A 1秒 60 A 500 ms 110 A 100 ms	
相關熔斷器額定值	10 A gG 在 <= 690 V 符合 IEC 60947	
最小開關電流	5 mA	
最小開關電壓	17 V	
非重疊距離	0.5 mm	
絕緣電阻	> 10 MOhm	
連接 - 端子	螺絲端子 1電纜0.341.5 mm²靈活 帶電纜端 螺絲端子 1電纜0.754 mm²靈活 無電纜端 螺絲端子 1電纜1.54 mm²剛性 螺絲端子 2電纜0.341.5 mm²靈活 帶電纜端 螺絲端子 2電纜0.754 mm²靈活 無電纜端 螺絲端子 2電纜1.54 mm²剛性	
鎖緊轉矩	1.3 N.M - 帶螺絲起子 飛利浦2號 1.3 N.m - 帶螺絲起子 pozidriv No 2	
高度	30 mm	
寬度	38 mm	
深度	35 mm	
淨重	0.045 kg	

環境

環境特性	正常環境
IP防護等級	IP20 符合 IEC 60529
防護處理	TC 符合 IEC 60068
儲存環境溫度	-5080 °C
運行環境空氣溫度	-2550 °C
工作高度	2000 m

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
	UL
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	3.8 cm
Package 1 Width	3.6 cm
Package 1 Length	4 cm
Package 1 Weight	41 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	3 cm
Package 2 Width	14 cm
Package 2 Length	13 cm
Package 2 Weight	410 g
Unit Type of Package 3	S02
Number of Units in Package 3	100
Package 3 Height	15 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	4.1 kg

供應的永續性

永續產品供應狀態	Green Premium 產品
REACh 法規	☑ REACh 聲明
不含 REACh 高度關切物質	是
EU RoHS 指令	符合 ☑ EU RoHS 聲明
不含有毒重金屬	是
不含汞	是
中國 RoHS 規定	☑中國 RoHS 聲明
RoHS 除外項目相關資訊	₽
環境聲明	☑ 產品環境設定檔
循環概況	無須執行特定回收作業
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。

保固

保固	18 months