

產品規格表

產品特性

LR7K0310

熱動過載電驛，TeSys K，2.6-3.7 A，class 10A



主要訊息

範圍	TeSys
產品名稱	TeSys LRK
產品或元件類別	非差動式熱動過載電驛
設備短名稱	LR7K
繼電器應用	馬達保護
產品相容性	LC1K LP4K LC7K LP1K
網路類型	交流 直流
熱動過載類別	等級 10A 符合 IEC 60947-4-1
NGE	2.6...3.7 A
[Ui] 額定絕緣電壓	電源電路 690 V 符合 BS 4941 電源電路 690 V 符合 IEC 60947 電源電路 750 V 符合 VDE 0110 C組 電源電路 600 V 符合 CSA C22.2 no 14

補充訊息

網路頻率	≤ 400 Hz
安裝支架	在接觸器下板，帶有特定附件 導軌，帶有特定附件
輔助接點組合	1 NO + 1 NC
[Ith] 常規自由空氣熱流	6 A 信號電路
[Ue] 額定工作電壓	≤ 690 V 電源電路 690 V 交流 AC-15 信號電路 250 V 直流 DC-13 信號電路
相關熔斷器額定值	6 A gG 信號電路 符合 VDE 0660 6 A gG 信號電路 符合 IEC 60947
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	6 kV
每極功耗	2 W
本地信號	跳脫指示器 (黃色)
控制類別	紅色 按鈕 跳脫測試功能 藍色 按鈕 停止和手動復位 選擇開關 手動或自動 復位
連接 - 端子	螺絲端子 1電纜1.5...4 mm ² 固態 螺絲端子 2電纜1.5...4 mm ² 固態 螺絲端子 1電纜0.75...4 mm ² 靈活 無電纜端 螺絲端子 2電纜0.75...4 mm ² 靈活 無電纜端 螺絲端子 1電纜0.34...2.5 mm ² 靈活 帶電纜端 螺絲端子 2電纜0.34...1.5 mm ² 靈活 帶電纜端
鎖緊轉矩	1.3 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 飛利浦2號 1.3 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 Ø 6 mm 1.3 N.m - 在...上 螺絲端子 - 帶螺絲起子 pozidriv No 2
高度	58 mm
寬度	45 mm
深度	65 mm
淨重	0.145 kg

環境

標準	BS 4941 IEC 60947 VDE 0660 NF C 63-650
產品認證	UL[RETURN]CSA[RETURN]UKCA
防護處理	TC 符合 IEC 60068 TC 符合 DIN 50016
IP防護等級	IP2x 符合 IEC 60529
運行環境空氣溫度	-20...55 °C 無降容 符合 IEC 60947 -30...60 °C 帶降容因子 符合 IEC 60947
儲存環境溫度	-40...70 °C
工作高度	2000 m 無降容
耐火	850 °C 符合 IEC 60695-2-1
阻燃	V1 符合 UL 94 要求 2 符合 NF F 16-101 要求 2 符合 NF F 16-102
機械魯棒性	衝擊 NO接點: 11 ms 的 10 Gn 符合 IEC 60068-2-27 衝擊 NC接點: 11 ms 的 10 Gn 符合 IEC 60068-2-27 振動 NO接點: 2 Gn, 5...300 Hz 符合 IEC 60068-2-6 振動 NC接點: 2 Gn, 5...300 Hz 符合 IEC 60068-2-6

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7.2 cm
Package 1 Width	4.8 cm
Package 1 Length	8.5 cm
Package 1 Weight	154.0 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	41
Package 2 Height	15.0 cm
Package 2 Width	30.0 cm
Package 2 Length	40.0 cm
Package 2 Weight	6.769 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
EU RoHS 指令	符合豁免条件
不含汞	是
中國 RoHS 規定	 中國 RoHS 聲明
RoHS 除外項目相關資訊	 是
環境聲明	 產品環境設定檔
循環概況	 壽命結束資訊
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
----	-----------