

產品規格表

產品特性

LR3D4365

熱動過載電驛，TeSys Deca，80-104A，class 10A，用於不平衡負載



主要訊息

範圍	TeSys
產品名稱	TeSys LRD TeSys Deca
產品或元件類別	非差動式熱動過載電驛
設備短名稱	LR3D
繼電器應用	馬達保護
產品相容性	LC1D150 LC1D115
網路類型	直流 交流
熱動過載類別	等級 10A 符合 IEC 60947-4-1
NGE	80...104 A
[Ui] 額定絕緣電壓	電源電路 1000 V 符合 IEC 60947-4-1 電源電路 600 V 符合 CSA 電源電路 600 V 符合 UL

補充訊息

網路頻率	0...400 Hz
安裝支架	板，帶有特定附件 導軌，帶有特定附件 在接觸器下
跳脫閾值	1.14 +/- 0.06 Ir 符合 IEC 60947-4-1
輔助接點組合	1 NO + 1 NC
[Ith] 常規自由空氣熱流	5 A 信號電路
允許電流	0.06 A 在 440 V DC-13 信號電路 0.12 A 在 600 V AC-15 信號電路
[Ue] 額定工作電壓	1000 V 交流 0...400 Hz 電源電路 符合 IEC 60947-4-1
相關熔斷器額定值	4 A gG 信號電路 4 A BS 信號電路
[Uimp] 額定衝擊耐受電壓	6 kV 符合 IEC 60947-1
相位失效靈敏度	兩相跳脫電流為Ir的130%，最後一相為0
控制類別	紅色 按鈕 停止 藍色 按鈕 復位
溫度補償	-20...60 °C
連接 - 端子	電源電路 螺絲端子 1電纜 4...35 mm ² 靈活 帶電纜端 控制電路 螺絲端子 2電纜 1...2.5 mm ² 靈活 無電纜端 控制電路 螺絲端子 2電纜 1...2.5 mm ² 靈活 帶電纜端 控制電路 螺絲端子 2電纜 1...2.5 mm ² 固態 無電纜端 電源電路 螺絲端子 1電纜 4...50 mm ² 靈活 無電纜端 電源電路 螺絲端子 1電纜 4...50 mm ² 固態 無電纜端
鎖緊轉矩	控制電路 1.7 N.m - 在...上 螺絲端子 電源電路 9 N.m - 在...上 螺絲端子
淨重	0.9 kg

環境

氣候承受力	符合 IACS E10
IP防護等級	IP20 符合 IEC 60529
運行環境空氣溫度	-20...60 °C 無降容 符合 IEC 60947-4-1
儲存環境溫度	-60...70 °C
阻燃	V1 符合 UL 94
機械魯棒性	振動: 6 Gn 符合 IEC 60068-2-6 衝擊: 15 Gn for 11 ms 符合 IEC 60068-2-7
介電強度	2.2 kV 在 50 Hz 符合 IEC 60947-1
標準	EN/IEC 60947-4-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 60947-4-1 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-4-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 GB/T 14048.4 GB/T 14048.5 EN 50495
產品認證	IEC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]BV[RETURN]DNV-GL[RETURN]勞埃德船級社[RETURN]ATEX INERIS

包裝單位

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	10.000 cm
Package 1 Width	13.500 cm
Package 1 Length	15.000 cm
Package 1 Weight	836.000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	15 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	3.604 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	64
Package 3 Height	75.000 cm
Package 3 Width	80.000 cm
Package 3 Length	60.000 cm
Package 3 Weight	65.664 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	 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