

## 產品規格表

### 產品特性

## LADT4

延時輔助接點模組，TeSys Deca，1NO + 1NC，通電延時10-180s，前端，螺絲端子



### 主要訊息

|                |                                                                                          |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 範圍             | TeSys<br>TeSys Deca                                                                      |
| 產品名稱           | TeSys Deca                                                                               |
| 產品或元件類別        | 延遲輔助接點組                                                                                  |
| 範圍相容性          | TeSys Deca CAD[RETURN]TeSys Deca<br>LC1D[RETURN]TeSys F LC1F[RETURN]TeSys F<br>CR1F      |
| 安裝位置           | 前                                                                                        |
| 極接點組合          | 1 NO + 1 NC                                                                              |
| 輔助接點操作         | 延時                                                                                       |
| 計時器類型          | 通電延時                                                                                     |
| 延時範圍           | 10...180 s                                                                               |
| [Ue] 額定工作電壓    | 690 V 交流 25...400 Hz                                                                     |
| [Ie] 額定工作電流    | 6 A 在 120 V AC-15<br>1.04 A 在 690 V AC-15<br>0.55 A 在 125 V DC-13<br>0.1 A 在 600 V DC-13 |
| [Ui] 額定絕緣電壓    | 690 V 符合 IEC 60947-5-1<br>600 V 符合 UL 60947-5-1<br>600 V 符合 CSA C22.2 No 60947-5-1       |
| [Ith] 常規自由空氣熱流 | 10 A 在 60 °C                                                                             |
| 標準             | EN/IEC 60947-5-1<br>GB/T 14048.5                                                         |
| 產品認證           | IECEE 斷路器方案<br>[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC[RETURN]                       |

### 補充訊息

|             |                                                                                                                                                                                |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Irms 額定投入容量 | 140 A 在 ≤ 690 V 交流 符合 IEC 60947-5-1<br>250 A 在 ≤ 690 V 直流 符合 IEC 60947-5-1                                                                                                     |
| 允許短時間額定     | 100 A 60 °C 1秒<br>120 A 60 °C 500 ms<br>140 A 60 °C 100 ms                                                                                                                     |
| 保護類別        | GG 保險絲 10 A                                                                                                                                                                    |
| 機械耐久性       | 5 Mcycles                                                                                                                                                                      |
| 最小開關電流      | 5 mA                                                                                                                                                                           |
| 最小開關電壓      | 17 V                                                                                                                                                                           |
| 非重疊時間       | 1.5 Ms 斷電時 NC和NO接點之間無交疊<br>1.5 ms 通電時 NC和NO接點之間無交疊                                                                                                                             |
| 絕緣電阻        | > 10 MOhm                                                                                                                                                                      |
| 連接 - 端子     | 螺絲端子 1電纜1...2.5 mm²靈活 帶電纜端<br>螺絲端子 1電纜1...2.5 mm²靈活 無電纜端<br>螺絲端子 2電纜1...2.5 mm²靈活 帶電纜端<br>螺絲端子 2電纜1...2.5 mm²靈活 無電纜端<br>螺絲端子 1電纜1...2.5 mm²剛性<br>螺絲端子 2電纜1...2.5 mm²剛性<br>螺絲端子 |
| 鎖緊轉矩        | 1.7 N.M - 帶螺絲起子 Ø 6 mm<br>1.7 N.M - 帶螺絲起子 飛利浦2號<br>1.7 N.m - 帶螺絲起子 pozidriv No 2                                                                                               |
| 高度          | 48 mm                                                                                                                                                                          |

|    |       |
|----|-------|
| 寬度 | 44 mm |
| 深度 | 61 mm |
| 顏色 | 深灰色   |

## 環境

|          |                   |
|----------|-------------------|
| 環境特性     | 正常環境              |
| IP防護等級   | IP20 符合 IEC 60529 |
| 防護處理     | TH 符合 IEC 60068   |
| 儲存環境溫度   | -60...80 °C       |
| 運行環境空氣溫度 | -40...70 °C       |
| 工作高度     | 3000 m            |

## 包裝單位

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 5.2 cm    |
| Package 1 Width              | 6.5 cm    |
| Package 1 Length             | 5.0 cm    |
| Package 1 Weight             | 74.0 g    |
| Unit Type of Package 2       | BB1       |
| Number of Units in Package 2 | 10        |
| Package 2 Height             | 5.2 cm    |
| Package 2 Width              | 14.0 cm   |
| Package 2 Length             | 24.0 cm   |
| Package 2 Weight             | 750.0 g   |
| Unit Type of Package 3       | S03       |
| Number of Units in Package 3 | 140       |
| Package 3 Height             | 30.0 cm   |
| Package 3 Width              | 30.0 cm   |
| Package 3 Length             | 40.0 cm   |
| Package 3 Weight             | 10.988 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    | 符合豁免條件                                                                                         |
| 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          | 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。                                                          |
| 不含 PVC        | 是                                                                                              |

## 保固

|    |           |
|----|-----------|
| 保固 | 18 months |
|----|-----------|