

# Fișă tehnică produs

Specificatii



electronic timer module, type on delay 0.1...2s, 24...250V DC/AC

LA4DT0U

## Principale

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Gama                         | TeSys                                           |
| Tip produs sau componenta    | Module de temporizator serial                   |
| nume scurt al dispozitivului | LA4DT                                           |
| descriere poli               | 3P                                              |
| Compatibilitate produs       | LC1D09...D38<br>LC1D80...D150<br>LC1D40A...D80A |

## Suplimentare

|                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| locul de montare                      | Sus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Uc] control circuit voltage          | 24...250 V c.a. 50/60 Hz<br>24...250 V c.c.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| limite de tensiune circuit de comanda | By mechanical contact: 0,8...1,1 Uc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie    | 250 V conformitate cu IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| conexiuni - borne                     | Circuit de comanda conector 1 cablu(ri) 1...2,5 mm²flexibil cu<br>Circuit de comanda conector 1 cablu(ri) 1...2,5 mm²solid cu<br>Circuit de comanda conector 1 cablu(ri) 1...2,5 mm²flexibil fara<br>Circuit de comanda conector 1 cablu(ri) 1...2,5 mm²solid fara<br>Circuit de comanda conector 2 cablu(ri) 1...2,5 mm²flexibil cu<br>Circuit de comanda conector 2 cablu(ri) 1...2,5 mm²solid cu<br>Circuit de comanda conector 2 cablu(ri) 1...2,5 mm²flexibil fara<br>Circuit de comanda conector 2 cablu(ri) 1...2,5 mm²solid fara |
| cuplu de strangere                    | 1,7 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| durabilitate electrica                | 30 Mcycles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| tip temporizator                      | Laintarziere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| intervalul de intarziere              | 0.1...2 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| resetare timp                         | 150 ms during time delay<br>50 ms after time delay                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| semnalizare locala                    | Ilumineaza in timpul decalariei temporale prin LED                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| [Ures] tensiune reziduala             | 3,3 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| greutate produs                       | 0,04 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## Mediu

|                      |                                |
|----------------------|--------------------------------|
| standarde            | IEC 60255-5                    |
| certificari produs   | UL<br>CSA                      |
| grad de protectie IP | IP2x conforming to SR EN 60529 |

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

|                                          |                                                  |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| temperatura ambientală de funcționare    | -25...55 °C                                      |
| temperatura ambianță în jurul aparatului | -25...70 °C                                      |
| temperatura ambianță pentru depozitare   | -40...80 °C                                      |
| tip de protecție                         | Incorporată prin varistor                        |
| disipare de căldură                      | 2 W                                              |
| imunitate la microîntreruperi            | 10 ms during time delay<br>2 ms after time delay |

## Unități de ambalare

|                                                      |          |
|------------------------------------------------------|----------|
| Unitate de măsură pentru prima formă de împachetare  | PCE      |
| Număr unități în prima formă de împachetare          | 1        |
| Înălțime prima formă de împachetare                  | 4,4 cm   |
| Latime prima formă de împachetare                    | 4,6 cm   |
| Lungime prima formă de împachetare                   | 4,8 cm   |
| Greutate prima formă de împachetare                  | 47,0 g   |
| Unitate de măsură pentru a doua formă de împachetare | S02      |
| Număr unități în a doua formă de împachetare         | 70       |
| Înălțime a doua formă de împachetare                 | 15,0 cm  |
| Latime a doua formă de împachetare                   | 30,0 cm  |
| Lungime a doua formă de împachetare                  | 40,0 cm  |
| Greutate a doua formă de împachetare                 | 3,606 kg |

## Garanție contractuală

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

| Amprenta de mediu               |                                                  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------|
| Amprenta de carbon (kg CO2 eq.) | 1                                                |
| Raport de mediu                 | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

Use Better

| Materiale si ambalare             |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil       | Da                                   |
| Ambalaj fara plastic              | Da                                   |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform cu scutirile                 |
| Numar SCIP                        | 8a21c0d1-be95-4e83-b703-1e8075e942f8 |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a>     |

Use Again

| Reambalare si refabricare              |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil circularitate                   | Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale                                                                                                                                                                                            |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | No                                                                                                                                                                                                                                         |
| DEEE                                   |  Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi |