

# Fișă tehnică produs

Specificatii



Time delay auxiliary contact block,  
TeSys Deca, 1NO+1NC, off delay  
10-180s, front, lugs-ring terminals

LADR46

## Principale

|                                               |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                          | TeSys<br>TeSys Deca                                                                                                                                                   |
| nume produs                                   | TeSys Deca                                                                                                                                                            |
| Tip produs sau componenta                     | Bloc de contacte auxiliare temporizat                                                                                                                                 |
| Compatibilitate gama                          | TeSys D CAD<br>TeSys D LC1D<br>TeSys F LC1F<br>TeSys F CR1F<br>TeSys Deca CAD<br>TeSys Deca LC1D                                                                      |
| locul de montare                              | Fata                                                                                                                                                                  |
| compozitie contact pol                        | 1 NO + 1 NC                                                                                                                                                           |
| Contacts operation                            | Time delay                                                                                                                                                            |
| tip temporizator                              | Întârziere la revenire                                                                                                                                                |
| intervalul de intarziere                      | 10...180 s                                                                                                                                                            |
| [Ue] tensiune nominala de functionare         | 690 V c.a. 25...400 Hz                                                                                                                                                |
| [Ie] curent nominal de utilizare              | 6 A at 120 V AC-15<br>1,04 A at 690 V AC-15<br>0,55 A at 125 V DC-13<br>0,1 A at 600 V DC-13                                                                          |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie            | 690 V conformitate cu SR EN 60947-5-1<br>600 V conformitate cu UL 60947-5-1<br>600 V conformitate cu CSA C22.2 No 60947-5-1                                           |
| [Ith] curent termic conventional in aer liber | 10 A (at 60 °C)                                                                                                                                                       |
| standarde                                     | SR EN 60947-5-1<br>UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1<br>GB/T 14048.5<br>EN 50012<br>IEC 60335-1:Clause 30.2<br>IEC 60335-2-40:Annex JJ<br>UL 60335-2-40:Annex JJ |
| certificari produs                            | IECEE CB Scheme<br>UL<br>CSA<br>CCC<br>UKCA                                                                                                                           |

## Suplimentare

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Irms capacitatea nominala la inchidere | 140 A c.a.<br>250 A c.c. |
|----------------------------------------|--------------------------|

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

|                                    |                                                                                                                                                            |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| curent instantaneu de scurtcircuit | 100 A 60 °C 1 s<br>120 A 60 °C 500 ms<br>140 A 60 °C 100 ms                                                                                                |
| tip de protectie                   | GG fuse 10 A                                                                                                                                               |
| durabilitate mecanica              | 5 Mcycles                                                                                                                                                  |
| curentul minim de comutare         | 5 mA                                                                                                                                                       |
| tensiunea minima de comutare       | 17 V                                                                                                                                                       |
| timpul de nesuprapunere            | 1,5 ms la întreruperea alimentării nu există suprapuneri între contactele NC și NO<br>1,5 ms la energizare nu există suprapuneri între contactele NC și NO |
| rezistenta de izolatie             | > 10 MΩ                                                                                                                                                    |
| conexiuni - borne                  | terminale cu papuci (diametru extern: 8 mm)                                                                                                                |
| cuplu de strangere                 | 1,7 N.m - cu șurubelnița plat Ø 6 mm<br>1,7 N.m - cu șurubelnița Philips Nr. 2<br>1,7 N.m - cu șurubelnița pozidriv No 2                                   |
| inaltime                           | 48 mm                                                                                                                                                      |
| latime                             | 44 mm                                                                                                                                                      |
| adancime                           | 61 mm                                                                                                                                                      |
| culoare                            | Gri închis                                                                                                                                                 |

## Mediu

|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| caracteristica de mediu                 | Mediu normal                   |
| grad de protectie IP                    | IP20 conforming to SR EN 60529 |
| tratament protector                     | TH conformitate cu IEC 60068   |
| temperatura ambietala pentru depozitare | -60...80 °C                    |
| temperatura ambientala de functionare   | -40...70 °C                    |
| altitudinea de functionare              | 3000 m                         |

## Unitati de ambalare

|                                                       |          |
|-------------------------------------------------------|----------|
| Unitate de masura pentru prima forma de impachetare   | PCE      |
| Numar unitati in prima forma de impachetare           | 1        |
| Inaltime prima forma de impachetare                   | 6,500 cm |
| Latime prima forma de impachetare                     | 5,200 cm |
| Lungime prima forma de impachetare                    | 5,000 cm |
| Greutate prima forma de impachetare                   | 80,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare  | S02      |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare          | 64       |
| Inaltime a doua forma de impachetare                  | 15 cm    |
| Latime a doua forma de impachetare                    | 30 cm    |
| Lungime a doua forma de impachetare                   | 40 cm    |
| Greutate a doua forma de impachetare                  | 5,380 kg |
| Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare | P06      |

|                                               |           |
|-----------------------------------------------|-----------|
| Numar unitati in a treia forma de impachetare | 1024      |
| Inaltime a treia forma de impachetare         | 75,000 cm |
| Latime a treia forma de impachetare           | 80,000 cm |
| Lungime a treia forma de impachetare          | 60,000 cm |
| Greutate a treia forma de impachetare         | 94,080 kg |

## Garanție contractuală

|          |         |
|----------|---------|
| Garantie | 18 luni |
|----------|---------|

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.) | 4                                                |
| Raport de mediu                 | <a href="#">Profilul ambiental al produsului</a> |

Use Better

| Materiale si ambalare             |                                      |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil       | Da                                   |
| Ambalaj fara plastic              | Nu                                   |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform cu scutirile                 |
| Numar SCIP                        | 116c8fe4-0538-43fb-9c58-cfc8259b5fbc |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a>     |
| Nu contine PVC                    | Da                                   |

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 |