

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## Tilbehør til Tesys D kontaktorer og F kontaktorer

El-nummer:  
4176523

LADN31

EAN: 3389110384178

### Produktdata

|                              |                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie                        | TeSys<br>TeSys Deca                                                                                                                                                    |
| Produktnavn                  | TeSys Deca                                                                                                                                                             |
| Produkt eller type komponent | Hjelpekontakt blokk                                                                                                                                                    |
| Kortnavn på utstyr           | LADN                                                                                                                                                                   |
| Kompatibel med               | TeSys D CAD<br>TeSys D LC1D<br>TeSys F LC1F<br>TeSys F CR1F<br>TeSys Deca CAD<br>TeSys Deca LC1D                                                                       |
| Montasjeplassering           | Front                                                                                                                                                                  |
| kontakttype                  | 3 NO + 1 NC                                                                                                                                                            |
| Contacts operation           | Momentan                                                                                                                                                               |
| [Ue] merkespenning           | 690 V AC 25...400 Hz                                                                                                                                                   |
| [Ie] nominell driftsstrøm    | 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] isolasjonsspenning      | 690 V i samsvar med IEC 60947-5-1<br>600 V i samsvar med UL<br>600 V i samsvar med CSA                                                                                 |
| [Ith] fri luft termisk strøm | 10 A (at 60 °C)                                                                                                                                                        |
| Standarder                   | EN/IEC 60947-5-1<br>GB/T 14048.5<br>EN 50012<br>UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 No 60947-5-1<br>IEC 60335-1:Clause 30.2<br>IEC 60335-2-40:Annex JJ<br>UL 60335-2-40:Annex JJ |
| Produktsertifikater          | CB Scheme<br>UL<br>CSA<br>CCC<br>EAC<br>UKCA                                                                                                                           |

### Teknisk data

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| merkesluttevrne Irms      | 140 A AC conforming to IEC 60947-5-1<br>250 A DC conforming to IEC 60947-5-1 |
| tillat korttidsbelastning | 100 A 60 °C 1 s<br>120 A 60 °C 500 ms<br>140 A 60 °C 100 ms                  |

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| beskyttelsestype       | GG sikring 10 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Mekanisk levetid       | 30 Mcycles                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| minimum brytestrøm     | 5 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| minimum brytespenning  | 17 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| ingen overlappende tid | 1,5 ms on de-energisation ingen overlapping mellom NC og NO-kontakt<br>1,5 ms on energisation ingen overlapping mellom NC og NO-kontakt                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Isolasjonsmotstand     | > 10 MOhm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| tilkoblingsklemmer     | Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...4 mm²fleksibel ed endehylse<br>Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...4 mm²fleksibel uten endehylse<br>Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...2,5 mm²fleksibel ed endehylse<br>Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...4 mm²fleksibel uten endehylse<br>Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1...4 mm²stiv uten endehylse<br>Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1...4 mm²stiv uten endehylse |
| Tiltrekningsmoment     | 1,7 N.m - med skrutrekker flate Ø 6 mm<br>1,7 N.m - med skrutrekker Philips No 2<br>1,7 N.m - med skrutrekker pozidriv No 2                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Høyde                  | 48 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Bredde                 | 44 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Dybde                  | 42 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Vekt                   | 0,05 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Farge                  | Mørkegrå                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Miljø

|                                  |                              |
|----------------------------------|------------------------------|
| Miljøegenskaper                  | Normale omgivelser           |
| IP-grad                          | IP2x i samsvar med IEC 60529 |
| overflatebeskyttelse             | TH i samsvar med IEC 60068   |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -60...80 °C                  |
| Omgivelsestemperatur drift       | -5...60 °C                   |
| driftshøyde                      | 3000 m                       |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetsstype pakke 1      | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 4,800 cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 4,200 cm  |
| Pakke 1 Vekt             | 5,000 cm  |
| Package 1 Weight         | 62,000 g  |
| Enhetsstype pakke 2      | BB1       |
| Antall enheter i pakke 2 | 10        |
| Pakke 2 Høyde            | 4,800 cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 8,600 cm  |
| Pakke 2 Lengde           | 26,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 628,000 g |
| Enhetsstype pakke 3      | S03       |
| Antall enheter i pakke 3 | 160       |

|                |           |
|----------------|-----------|
| Pakke 3 Høyde  | 30,000 cm |
| Pakke 3 Bredde | 30,000 cm |
| Pakke 3 Lengde | 40,000 cm |
| Pakke 3 Vekt   | 10,345 kg |

## Garantiperiode

|         |            |
|---------|------------|
| Garanti | 18 måneder |
|---------|------------|

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

| Miljøfotavtrykk                           |                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 5                                                                                                                                                                                                              |
| Use Better                                |                                                                                                                                                                                                                |
| Materialer og emballasje                  |                                                                                                                                                                                                                |
| Emballasje med resirkulert papp           | Ja                                                                                                                                                                                                             |
| Emballasje uten plast                     | Ja                                                                                                                                                                                                             |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a>          | I samsvar                                                                                                                                                                                                      |
| REACH-regelverk                           | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                                                                                                                |
| Use Again                                 |                                                                                                                                                                                                                |
| Ompakking og reproduksjon                 |                                                                                                                                                                                                                |
| Produktets livssyklus                     | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer                                                                                                                                                            |
| Tilbaketakning                            | No                                                                                                                                                                                                             |
| WEEE Label                                |  Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |