

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## iTLs - impulsrelé - 1P - 1NO - 16 A - spole 110 V DC - 230...240 V AC 50/60 Hz

El-nummer:  
4190684 A9C32811

EAN: 3606480092046

### Produktdata

|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| range of product             | Acti 9                              |
| Produktnavn                  | Acti 9 iTL                          |
| Produkt eller type komponent | Impulsrelé                          |
| Kortnavn på utstyr           | iTLs                                |
| Applikasjon                  | Fjernindikering                     |
| Poles                        | 1P                                  |
| kontakttype                  | 1 NO                                |
| Hjelpkontakt sammensetning   | 1 C/O                               |
| [In] merkestrøm              | 16 A                                |
| Type nettverk                | AC                                  |
| Styrespenning                | 230 - 240 V AC 50/60 Hz<br>110 V DC |

### Teknisk data

|                            |                                                               |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Nettverksfrekvens          | 50_60_HZ                                                      |
| [Ue] Merkespenning         | 250 V AC 50_60_HZ                                             |
| Kontrolltype               | Frakobling av spol<br>Fjernstyring og manuell styring         |
| Styrestråms type           | Impuls                                                        |
| switching frequency        | 100 switching operations/day<br>5 switching operations/minute |
| Impulsvarighet             | 50 ms...1 s                                                   |
| Fjernbetjeningstype        | Lystrykknapp 3 mA                                             |
| Lokal varsling             | PÅ/AV indikasjon                                              |
| Signalkrest spenning       | AC: 24...240 V<br>DC: 24...240 V                              |
| Signalkontakt utgangsstrøm | 0.01...6 A                                                    |
| Monteringsmetode           | Fast                                                          |
| Montering                  | DIN skinne                                                    |
| 9 mm polbredde             | 2                                                             |
| Høyde                      | 84 mm                                                         |
| Bredde                     | 18 mm                                                         |
| Dybde                      | 60 mm                                                         |

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

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Elektrisk levetid  | AC-21: 200000 sykluser<br>AC-22: 100000 sykluser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Tilkoblingsklemmer | Styrekrets: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 0,5...4 mm² stiv<br>Styrekrets: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 0,5...4 mm² stiv ed endehylse<br>Styrekrets: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 1...4 mm² fleksibel<br>Styrekrets: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 1...4 mm² fleksibel med endehylse<br>Hovedstrøm: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 1,5...4 mm² stiv<br>Hovedstrøm: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 1,5...4 mm² stiv ed endehylse<br>Hovedstrøm: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 1,5...4 mm² fleksibel<br>Hovedstrøm: tunnel-klemmer 1 kabel (kabler) 1,5...4 mm² fleksibel med endehylse |
| Avmantlingslengde  | 11 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tiltrekningsmoment | 1 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kompatibel med     | Acti9 iATet<br>Acti9 iATL4<br>Acti9 iATLc<br>Acti9 iATLc+s<br>Acti9 iATLm<br>Acti9 iATLs<br>Acti9 iATLz<br>Acti9 iETL iTL 16<br>Acti9 iATLc+c<br>Acti9 iATL24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Miljø

|                                  |                                                                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standarder                       | EN 669-2-2<br>EN 669-1                                                                   |
| Produktsertifikater              | GOST<br>CCC                                                                              |
| Godkjenninger                    | KEMA<br>CEBEC<br>NF<br>IMQ<br>VDE                                                        |
| støynivå                         | 60 dB                                                                                    |
| IP-grad                          | IP20 i samsvar med IEC 60529 ( ved åpning)<br>IP40 i samsvar med IEC 60529 ( i kapsling) |
| Forurensninggrad                 | 3                                                                                        |
| Tropisk beskyttelse              | 2                                                                                        |
| Relativ fuktighet                | 95 % på 55 °C                                                                            |
| Omgivelsestemperatur drift       | -20...50 °C                                                                              |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C                                                                              |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetsstype pakke 1      | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 7,500 cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 1,800 cm  |
| Pakke 1 Vekt             | 9,500 cm  |
| Package 1 Weight         | 113,000 g |
| Enhetsstype pakke 2      | BB1       |
| Antall enheter i pakke 2 | 12        |
| Pakke 2 Høyde            | 8,000 cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 9,500 cm  |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Pakke 2 Lengde           | 23,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 1,411 kg  |
| Enhetsstype pakke 3      | S03       |
| Antall enheter i pakke 3 | 144       |
| Pakke 3 Høyde            | 30,000 cm |
| Pakke 3 Bredde           | 30,000 cm |
| Pakke 3 Lengde           | 40,000 cm |
| Pakke 3 Vekt             | 17,436 kg |

## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|

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 | 6                                  |
| PEP (Product Environmental Profile)       | <a href="#">Produktmiljøprofil</a> |

Use Better

| Materialer og emballasje         |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Emballasje med resirkulert papp  | Nei                                  |
| Emballasje uten plast            | Ja                                   |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a> | I samsvar                            |
| SCIP-nummer                      | 6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771 |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a>      |
| Silikonfritt                     | Nei                                  |

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. |