

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Fernschalter iTL, 1P, 1S, 16A, Spule 12 VAC 50/60Hz- 6 VDC

A9C30011

EAN Code: 3606480091858

### Hauptmerkmale

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| Range Of Product                | Acti9                      |
| Produktname                     | Acti9 iTL                  |
| Produkt- Oder Komponententyp    | Impulsrelais               |
| Kurzbezeichnung Des Geräts      | iTL                        |
| Geräteanwendung                 | Standard                   |
| Poles                           | 1P                         |
| Zusammensetzung Des Polkontakts | 1 S                        |
| [In] Bemessungsstrom            | 16 A                       |
| Netzwerktyp                     | AC                         |
| [Uc] Steuerkreisspannung        | 12 V AC 50/60 Hz<br>6 V DC |

### Zusatzmerkmale

|                                 |                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Netzwerkfrequenz                | 50/60 Hz                                                  |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 250 V AC 50/60 Hz                                         |
| Steuerungstyp                   | Spulenabschaltung<br>Fernsteuerung und manuelle Steuerung |
| Typ Des Steuersignals           | Impuls                                                    |
| Taktfrequenz                    | 100 Schaltvorgänge/Tag<br>5 Schaltvorgänge/Minute         |
| Impulsdauer                     | 50 ms - 1 s                                               |
| Fernsteuerbetätigungsart        | Leuchtdrucktaster 3 mA                                    |
| Lokale Signalisierung           | ON/OFF-Anzeige                                            |
| Montagemodus                    | Fixiert                                                   |
| Montagehalterung                | DIN-Schiene                                               |
| 9-Mm-Raster                     | 2                                                         |
| Höhe                            | 84 mm                                                     |
| Breite                          | 18 mm                                                     |
| Tiefe                           | 60 mm                                                     |
| Elektrische Lebensdauer         | AC-21: 200000 Zyklen<br>AC-22: 100000 Zyklen              |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

|                           |                                                                         |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse - Klemmen      | Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...4 mm² fest                     |
|                           | Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 0,5...4 mm² fest mit Kabelende       |
|                           | Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm² flexibel                   |
|                           | Steuerkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1...4 mm² flexibel mit Aderendhülse  |
|                           | Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm² fest                      |
|                           | Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm² fest mit Kabelende        |
|                           | Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm² flexibel                  |
|                           | Stromkreis: Tunnelklemmen 1 Kabel 1,5...4 mm² flexibel mit Aderendhülse |
|                           |                                                                         |
|                           |                                                                         |
|                           |                                                                         |
|                           |                                                                         |
|                           |                                                                         |
|                           |                                                                         |
| Drahtabisolierungslänge   | 11 mm                                                                   |
| [M] Anzugsdrehmoment      | 1 Nm                                                                    |
| Kompatible Produktfamilie | Acti 9 iATLm<br>Acti 9 iETL iTL 16                                      |

## Montage

|                                  |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Normen                           | EN 669-1                                |
|                                  | EN 669-2-2                              |
| Produktzertifizierungen          | GOST                                    |
| Gütesiegel                       | CEBEC                                   |
|                                  | KEMA                                    |
|                                  | IMQ                                     |
|                                  | VDE                                     |
|                                  | NF                                      |
| Geräuschpegel                    | 60 dB                                   |
| Schutzart (Ip)                   | IP20 entspricht IEC 60529 (bei Öffnung) |
|                                  | IP40 entspricht IEC 60529 (im Schrank)  |
| Verschmutzungsgrad               | 3                                       |
| Tropentauglichkeit               | 2                                       |
| Relative Luftfeuchtigkeit        | 95 % bei 55 °C                          |
| Umgebungstemperatur Bei Betrieb  | -20...50 °C                             |
| Umgebungstemperatur Bei Lagerung | -40...70 °C                             |

## Verpackungseinheiten

|               |         |
|---------------|---------|
| Vpe 1 Art     | PCE     |
| Vpe 1 Menge   | 1       |
| Vpe 1 Höhe    | 7,5 cm  |
| Vpe 1 Breite  | 1,8 cm  |
| Vpe 1 Länge   | 9,5 cm  |
| Vpe 1 Gewicht | 104,0 g |
| Vpe 2 Art     | BB1     |
| Vpe 2 Menge   | 12      |
| Vpe 2 Höhe    | 8,0 cm  |
| Vpe 2 Breite  | 9,5 cm  |
| Vpe 2 Länge   | 23,0 cm |
| Vpe 2 Gewicht | 1,3 kg  |
| Vpe 3 Art     | S03     |
| Vpe 3 Menge   | 144     |
| Vpe 3 Höhe    | 30,0 cm |
| Vpe 3 Breite  | 30,0 cm |

|               |           |
|---------------|-----------|
| Vpe 3 Länge   | 40,0 cm   |
| Vpe 3 Gewicht | 16,214 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit



Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz   RoHS/REACH

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

✓

Quecksilberfrei

✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen

Ja

✓

Produkt Mit Halogenfreien Kunststoffteilen

## Zertifizierungen & Normen

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Verordnung            | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |
| Eu-Rohs-Richtlinie          | Konform mit Ausnahmen                                                                                                                             |
| Rohs-Richtlinie Für China   | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a><br>Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.         |
| Umweltproduktdeklaration    | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                               |
| Weee                        | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                                 |