# Produktová stránka
## Vlastnosti

# A9C33811
## impulzní relé iTLc - 1P - 1 NO - 16A - cívka 230...240V AC 50/60Hz

Green Premium™

## Základní popis

| | |
|---|---|
| Řada produktů | Acti 9 |
| Označení výrobku | Acti 9 iTL |
| Typ produktu nebo součásti | Impulzní relé |
| Krátký název zařízení | iTLc |
| Použití zařízení | Centrální ovládání |
| Póly | 1P |
| Složení kontaktů | 1 Z |
| [In] jmenovitý proud | 16 A |
| Typ sítě | AC |
| [Uc] napětí ovládacího obvodu | 230...240 V AC 50/60 Hz |

## Doplňky

| | |
|---|---|
| Frekvence sítě | 50/60 Hz |
| [Ue] jmenovité pracovní napětí | 250 V AC 50/60 Hz |
| Typ ovládání | Odpojení cívky<br>Dálkové a manuální ovládání |
| Typ ovládacího signálu | Impulzní |
| Spínaná frekvence | 100 spínacích operací/min.<br>5 spínacích operací/min. |
| Doba trvání impulzu | 50 ms...1 s |
| Typ dálkového ovládání | Tlačítko |
| Místní signalizace | ON/OFF signalizace |
| Montážní režim | Pevná |
| Upevnění | Lišta DIN |
| Rozteč 9 mm | 2 |
| Výška | 84 mm |
| Šířka | 18 mm |
| Hloubka | 60 mm |
| Elektrická životnost | AC-21: 200000 cykly<br>AC-22: 100000 cykly |
| Připojení - svorky | Ovládací obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 0,5…4 mm² pevný<br>Ovládací obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 0,5…4 mm² pevný s kabelovou koncovkou<br>Ovládací obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 1…4 mm² ohebný<br>Ovládací obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 1…4 mm² ohebný s koncovkou<br>Výkonový obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 1,5…4 mm² pevný<br>Výkonový obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 1,5…4 mm² pevný s kabelovou koncovkou<br>Výkonový obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 1,5…4 mm² ohebný<br>Výkonový obvod: tunelové svorky 1 kabel(y) 1,5…4 mm² ohebný s koncovkou |
| Délka odizolování vodiče | 11 mm |
| Kroutící moment | 1 N.m |
| Kompatibilní řada | Acti 9 iATL4<br>Acti 9 iATLs<br>Acti 9 iATLz<br>Acti 9 iETL iTL 16<br>Acti 9 iATLc+c<br>Acti 9 iATL24 |

Informace uvedené v této dokumentaci uvádějí obecný popis nebo technické vlastnosti zde obsažených výrobků.
Tato dokumentace nepředstavuje náhradu a nemůže být použita pro stanovení vhodnosti nebo spolehlivosti těchto výrobků pro určitou aplikaci uživatele.
Povinností každého uživatele nebo integrátora je provést vhodnou a úplnou analýzu rizik, hodnocení a zkoušení výrobku s ohledem na konkrétní aplikaci a použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její přidružené společnosti neodpovídají za nesprávné využití zde obsažených informací.

## Prostředí

| | |
|---|---|
| Normy | EN 669-2-2<br>EN 669-1 |
| Certifikace výrobků | GOST[RETURN]CCC |
| Značky kvality | VDE<br>NF<br>KEMA<br>CEBEC<br>IMQ |
| Úroveň hluku | 60 dB |
| Stupeň krytí IP | IP20 (při vypnutí) podle IEC 60529<br>IP40 (v rozváděči) podle IEC 60529 |
| Stupeň znečištění | 3 |
| Tropikalizace | 2 |
| Relativní vlhkost | 95 % při 55 °C |
| Provozní teplota | -20…50 °C |
| Teplota okolí pro uskladnění | -40…70 °C |

## Jednotky balení

| | |
|---|---|
| Typ balení 1 | PCE |
| Počet jednotek v balení 1 | 1 |
| Výška balení 1 | 7,5 cm |
| Šířka balení 1 | 1,7 cm |
| Délka balení 1 | 8,5 cm |
| Hmotnost balení 1 | 114 g |
| Typ balení 2 | BB1 |
| Počet jednotek v balení 2 | 12 |
| Výška balení 2 | 8 cm |
| Šířka balení 2 | 9,5 cm |
| Délka balení 2 | 22,5 cm |
| Hmotnost balení 2 | 1,411 kg |
| Typ balení 3 | S03 |
| Počet jednotek v balení 3 | 144 |
| Výška balení 3 | 30 cm |
| Šířka balení 3 | 30 cm |
| Délka balení 3 | 40 cm |
| Hmotnost balení 3 | 17,733 kg |

## Nabídka udržitelnosti

| | |
|---|---|
| Stav udržitelné nabídky | Green Premium produkt |
| Nařízení REACh | Deklarace REACh |
| Směrnice EU RoHS | V souladu Deklarace EU RoHS |
| Toxic heavy metal free | ANO |
| Mercury free | ANO |
| RoHS exemption information | ANO |
| Nařízení China RoHS | Prohlášení O Nařízení China RoHS |
| Informace o životním prostředí | Environmentální Profil Produktu |
| Životní cyklus | Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace |
| WEEE | Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů. |

## Záruční lhůta

| | |
|---|---|
| Záruka | 18 měsíců |