



CHI RELÉ S VELKÝM NÁBĚHOVÝM PROUDEM

CHI14/UC24-240V
16 A high inrush relay, 1 pol

- Max. náběhový proud (Inrush current) 800A
- Jmenovitý proud 16A
- Vhodné pro LED světla a energetické lampy
- 1 nebo 3 polové provedení, bezhlučný provoz
- Přídavný kontakt u 3 polového provedení



POPIS PRODUKTU

CHI řada relé je určena pro aplikace, kde je potřeba překlenout vysoké náběhové proudy do 800A (High Inrush Current). CHI relé proto najdou uplatnění při instalaci LED osvětlení nebo energeticky úsporných lamp a průmyslových komponent, kde může být náběhový proud až 250 ti násobkem proudu jmenovitého. Jednopolové (NO kontakt) relé CHI14 o velikosti 17,5 mm má nominální hodnotu proudu 16A stejně jako třipolové relé CHI34 (3x NO).

SPECIFIKACE

| | |
|-----------------------|-----------------|
| 2421_Peak current (A) | 800 / 200µs |
| Doporučená min. zátěž | 100 mA /12 V |
| Hmotnost | 70 g |
| Materiál | Lexan |
| Min. spínací napětí | 250 V |
| Moment utažení | 0,4 |
| Nominální proud | 16 A |
| Počet kontaktů | 1 |
| Pracovní napětí | 16,8...250 V |
| Připojení více vodičů | 2,5mm2/2x1,5mm2 |
| Provozní teplota max. | 60 °C |
| Provozní teplota min. | -40 °C |
| Rozsah napětí | 24-240 V AC/DC |

| | |
|------------------------|-----------------|
| Shoda s normami | CE, RoHS, UL |
| Šířka | 17,5 mm |
| Spínací kapacita AC1 | 4000 VA |
| Spínací kapacita DC1 | 384 W |
| Spotřeba | 1.2 VA / 0.43 W |
| Teplota skladování do | 85 °C |
| Teplota skladování od | -40 °C |
| Třída krytí | IP20 |
| Zvlnění proudu (20 Ms) | 165 A |



