



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

Doporučená min. zátěž	100 mA /12 V
Hmotnost	70 g
Materiál	Lexan
Min. spínací napětí	250 V
Moment utažení	0,4 Nm
Nominální proud	16 A
Peak current	800 / 200µs 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



