

## BELYSNINGSRELÆ

For høje indkoblingsstrømme

CHI14/UC24-240V

CHI14 Belysningsrelæ 1 kontakter 800 A/200 µs 16 A/250 V

- For indkoblingsstrømme op til 800 A
- Egnede til den nyeste generation af energi lamper og LED
- Mærkestrøm 16 A
- 45 mm modul tilpasset



### PRODUKTBESKRIVELSE

CHI14 er et kraftrelæ til alle applikationer med høje indkoblingsstrømme op til 800 A, såsom forkoblinger til energibesparende lamper og strømforsyninger til de nyeste LED lamper.

Disse belastninger, viser en startstrøm på op til 250 gange dens nominelle strøm.

CHI14 har et lavt støjniveau under drift og er derfor velegnet til installation på offentlige steder.

NO-kontaktsættet har en mærkestrøm på op til 16 A og DIN 43880 med standard monterings dimensioner på 17,5 mm (1 modulbredde).

## SPECIFIKATIONER

Arbejdsområde Un	16,8...250 V
Antal poler	1
Kontakt type	AgSno2 + Wolfram
Levetid mekanisk	5 millioner
Brydeevne spænding	250 V
Anbefalet minimums belastning	100 mA /12 V
Bredde	17,5 mm
Godkendelser	CE, RoHS, UL
IP-klasse	IP20
Temperaturområde fra	-40 °C
Temperaturområde til	60 °C
Temperaturområde lager fra	-40 °C

Temperaturområde lager til	85 °C
Vægt	70 g
Materiale	Lexan
Montering	DIN standard 43880

Switching Capacity AC1	4000 VA
Switching Capacity DC-1	384 W
Effektforbrug	1.2 VA / 0.43 W
Moment tilslutning	0,4
2421_Peak current (A)	800 / 200µs
Spændingsområde	24-240 V AC/DC
Stødstrøm (20 ms)	165 A
Tilslutningstværsnit flerledere	2,5mm <sup>2</sup> /2x1,5mm <sup>2</sup>
Galvanisk isolation	Åben kontakt / 1 kVrms 1minute
Nominel strøm	16 A



