

BELYSNINGSRELÆ

For høje indkoblingsstrømme

CHI14/UC24-240V

CHI14 Belysningsrelæ 1 kontakter 800 A/200 μ s 16 A/250 V

- For indkoblingsstrømme op til 800 A
- Egnet 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
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
Godkendelser	CE, RoHS, UL
Montering	DIN standard 43880
Moment tilslutning	0,4 Nm
Tilslutningstværsnit flerledere	2,5mm ² /2x1,5mm ²
Stødstrøm (20 ms)	165 A
Switching Capacity DC-1	384 W
Effektforbrug	1.2 VA / 0.43 W
Peakstrøm	800 / 200µs A
Switching Capacity AC1	4000 VA
Nominel strøm	16 A
Spændingsområde	24-240 V AC/DC
Galvanisk isolation	Åben kontakt / 1 kVrms 1minute



