

BELYSNINGSRELÄER FÖR HÖGA INRUSNINGSSTRÖMMAR

CHI14/UC24-240V

CHI14 Belysningsrelä, 1 kontakt, 800 A/200 µs, 16 A/250 V (E4017020)

- För inrusningsströmmar upp till 800 A
- Passar för senaste generationen energi lampor och LED
- Nominell ström 16 A
- 45 mm modulanpassad



PRODUKTBESKRIVNING

CHI14 och CHI34 är kraftreläer för alla tillämpningar med höga inrusningsströmmar upp till 800 A, såsom Hf-don till energisnåla lampor och nätaggregat till de senaste LED-lamporna.

Dessa laster visar en startström upp till 250 gånger av sin märkström.

CHI14/CHI34 har en låg ljudnivå vid drift och passar därför bra för installation i offentliga miljöer.

CHI14 har en NO kontakt medan CHI34 har 3 st. Båda med en märkström upp till 16 A och uppfyller DIN standard 43880 med inbyggnadsmått på 17,5 mm (1 modulbredd) respektive 36 mm.

TEKNISK DATA

INGÅNGSDATA

Arbetsområde Un	16,8...250 V
Spänningsområde	24-240 V AC/DC
Effektförbrukning	1.2 VA / 0.43 W

UTGÅNGSDATA

Antal kontakter	1
Kontakttyp	AgSno2 + Wolfram
Nominell ström	16 A
Brytförmåga AC-1	4000 VA
Brytförmåga DC-1	384 W
Brytförmåga spänning	250 V
Rekommenderad minlast	100 mA /12 V

Livslängd mekanisk	5miljoner
Stötström (20 ms)	165 A
Peakström	800 / 200µs A

ALLMÄNNA DATA

IP-klass	IP20
Galvanisk isolation	Öppen kontakt/1 kVrms 1minut
Material	Lexan
Bredd	17,5 mm
Moment anslutning	0,4 Nm
Montering	DIN standard 43880
Anslutningsarea flerledare	2,5mm2/2x1,5mm2
Temperaturområde från	-40 °C
Temperaturområde lager från	-40 °C
Temperaturområde lager till	85 °C
Temperaturområde till	60 °C
Vikt	70 g
Godkännanden	CE, RoHS, UL



