



CHI14 MAGAS INDÍTÓÁRAM RELÉ

Nagy indítóáramhoz

CHI14/UC24-240V

Teljesítményrelé, 16 A, nagy bekapcsolási túláram: 800 A, 24–240 V AC/DC

- Pillanatnyi áramfelvétel 800 A-ig
- Megfelelő a jelen generációs energia lámpákhoz és LED-hez
- Névleges áram 16 A
- Extrém alacsony működési zaj



TERMÉKLEÍRÁS

A CHI14 egy olyan teljesítményrelé, amely egészen 800 A áramerősségig alkalmazható olyan helyeken, ahol nagy a bekapcsolási túláram, mint pl. energiatakarékos lámpák elektronikus vezérlőegysége és a legújabb LED-égők hálózati tápforrása.

Ezen terhelések jellemzője, hogy az indítási áramerősség 250-szer nagyobb, mint a névleges.

A CHI14 működés közbeni zaja alacsony, így a relé nyilvános létesítményekben is alkalmazható.

Felszerelhető 16 A-ig terjedő névleges áramerősségű NO-érintkezővel, és 17,5 mm beépítési szélességével (1 modulnyi szélesség) kielégíti a vonatkozó DIN 43880 szabvány követelményeit.

MŰSZAKI ADATOK

Ajánlott min. terhelés	100 mA / 12 V
Anyag	Lexan
Áram csúcsértéke	800 / 200µs A
Csatlakozási terület, kötegelt vezeték	2,5mm ² /2x1,5mm ²
Érintkezés típusa	AgSno ₂ + volfrám
Érintkezők száma	1
Felszerelés	DIN 43880 szabvány
Felvett teljesítmény	1.2 VA / 0.43 W
Feszültségtartomány	24-240 V AC/DC
Forgatónyomaték-kapcsolat	0,4 Nm
Galvanikus szigetelés	Nyitott érintkező/1 kVrms 1 perc
IP-osztály	IP20

Jóváhagyások	CE, RoHS, UL
Kapcsolási kapacitás, AC1	4000 VA
Lekapcsolási feszültség	250 V
Max. tárolási hőmérséklet	85 °C
Max. üzemi hőmérséklet	60 °C
Megszakítókapacitás, DC1	384 W
Min. tárolási hőmérséklet	-40 °C
Min. üzemi hőmérséklet	-40 °C
Névleges áramerősség	16 A
Pulzáló áram (20 ms)	165 A
Szélesség	17,5 mm
Tömeg	70 g
Várható mechanikai élettartam	5 millió
Üzemi UN	16,8...250 V



