



KAPCSOLÓ MEGSZAKÍTÓ 100A

Névleges Hőáram I_{th} 100A

0172501

Leválasztókapcsoló, 3 pólusú, 100 A + fogantyú

- 3 pólusú kapcsoló test
- Első & hátsó rögzítés
- Semleges & egyéb pólusok
- Fogantyú & tengelykapcsoló vezérlés opciók

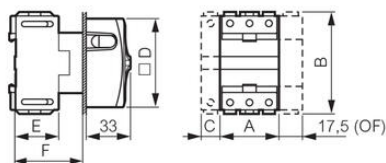


TERMÉKLEÍRÁS

MŰSZAKI ADATOK

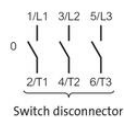
Jóváhagyások	CB, cUL, UL
Max. csatlakozás, sodrott vezeték kábelsarúval	35 mm ²
Max. csatlakozás, tömör vezeték	50 mm ²
Max. tárolási hőmérséklet	70 °C
Max. üzemi hőmérséklet	70 °C
Mechanikai élettartam AC20 (millió)	0.04
Megszakítási kapacitás áramerőssége	100 A
Min. csatlakozás, sodrott vezeték kábelsarúval	2.5 mm ²
Min. tárolási hőmérséklet	-30 °C
Min. üzemi hőmérséklet	-30 °C
Névleges bekapcsolási teljesítmény (A _{eff} /400 V)	1970 A
Névleges lökőfeszültség-állóság, U _{imp} (Túlfeszültség-kategória: III – Szennyeződés: 3)	6 kV
Névleges megszakítóképesség (A _{eff} /400 V)	800 A
Névleges rövid idejű határáram, I _{cw} (A _{eff} /400 V/1 s)	1500 A
Névleges szigetelési feszültség, U _i	690 V

Névleges tartós áram Iu	100 A
Névleges üzemi áramerősség, Ie (AC15/230 V)	6 A
Névleges üzemi áramerősség, Ie (AC15/400 V)	4 A
Névleges üzemi áramerősség, Ie (AC21A/22 A)	100 A
Névleges üzemi teljesítmény (AC23A/3x230 V)	22 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC23A/3x400 V)	37 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC23A/3x500 V)	45 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC23A/3x690 V)	30 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC3/3x230 V)	18,5 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC3/3x400 V)	30 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC3/3x500 V)	37 kW
Névleges üzemi teljesítmény (AC3/3x690 V)	22 kW
Névleges zárlati bekapcsoló képesség, Icm (kA csúcsponti érték/400 V)	2,8 kA
Oszlopok száma	3
Rövidzárlati áramerősség (kAeff/400 V)	10 kA
Rövidzárlati áramerősség gI/gG biztosítókkal (A)	100 A
Szabványok	CSA 22.2, IEC 60947-3, UL 508
Szín	Vörös/sárga
Szokványos termikus áramerősség szabad levegőn, Ith	100 A
Szokványos termikus áramerősség tokozaton belül, Ithe	80 A
Típus	Kapcsoló és fogantyú
Védettségi osztály, panel elülső oldala	IP40
Védettségi osztály, panel hátulja	IPxxB

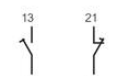


Dimensions

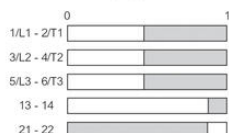
- A: 71.8
- B: 93
- C: 26.8
- D: □ 86
- E: 63.8
- F: 70



Switch disconnecter



Auxiliary contacts



1:1

50/63A - 80/100A

