

**KAPCSOLÓ MEGSZAKÍTÓ 100A**

Névleges Hőáram Ith 100A

0172500

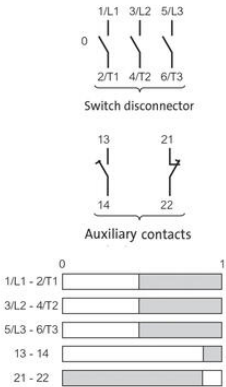
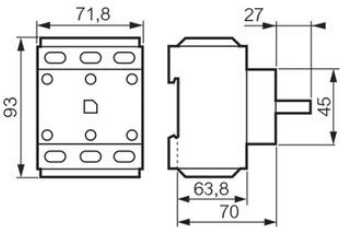
Leválasztókapcsoló, 3 pólusú, 100 A

- 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 kábelsaruval	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 kábelsaruval	2.5 mm ²
Min. tárolási hőmérséklet	-30 °C
Min. üzemi hőmérséklet	-30 °C
Névleges bekapcsolási teljesítmény (Aeff/400 V)	1970 A
Névleges lökőfeszültség-állóság, Uimp (Tűlfeszültség-kategória: III – Szennyeződés: 3)	6 kV
Névleges megszakítókapacitás (Aeff/400 V)	800 A
Névleges rövid idejű határáram, Icw (Aeff/400 V/1 s)	1500 A

Névleges szigetelési feszültség, U_i	690 V
Névleges tartós áram I_n	100 A
Névleges üzemi áramerősség, I_e (AC15/230 V)	6 A
Névleges üzemi áramerősség, I_e (AC15/400 V)	4 A
Névleges üzemi áramerősség, I_e (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, I_{cm} (kA csúcspon ti érték/400 V)	2,8 kA
Oszlopok száma	3
Rövidzárlati áramerősség (kA $_{eff}$ /400 V)	10 kA
Rövidzárlati áramerősség gl/gG biztosítókkal (A)	100 A
Szabványok	CSA 22.2, IEC 60947-3, UL 508
Szokványos termikus áramerősség szabad levegőn, I_{th}	100 A
Szokványos termikus áramerősség tokozaton belül, I_{the}	80 A
Típus	Kapcsolóegység
Védettségi osztály, panel elülső oldala	IP40
Védettségi osztály, panel hátulja	IPxxB



1:1

50/63A - 80/100A

