

ROZŁĄCZNIKI 50A

Prąd termiczny (I_{th}) 50A

0168209

Rozłącznik kompletny, szare pokrętko, 50A

- Rozłączniki 3-polowe
- Śruby zacisków dostępne od frontu i od tyłu
- Możliwa rozbudowa o dodatkowe zestyki
- Opcjonalnie rozłączniki w obudowie
- Adapter dla zestawu drzwiowego



OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dopuszczenia	CB, cUL, UL
Kolor	Szary
Liczba pól	3
Maksymalny prąd obciążenia	50 A
Max. przekrój drutu	25 mm ²
Max. przekrój przewodu z tulejką	16 mm ²
Max. temperatura pracy	70 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Min. przekrój przewodu z tulejką	1.5 mm ²
Min. temperatura pracy	-30 °C
Min. temperatura składowania	-30 °C
Montaż	Śrubowy, Wał, Szyna TS35
Prąd termiczny w obudowie I _{the}	40 A
Prąd termiczny I _{th}	50 A
Prąd zwarcia (kA _{eff} /400 V)	10 kA
Prąd zwarcia z bezpiecznikiem gI/gG (A)	50 A

Standard	CSA 22.2, IEC 60947-3, UL 508
Stopień ochrony od frontu	IP40
Stopień ochrony od tyłu	IP20
Typ	Przełącznik i uchwyt z napędem sprężynowym
Znamionowa moc (AC23A/3x230V)	15 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x400V)	18,5 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x500V)	22 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x690V)	18,5 kW
Znamionowa moc (AC3/3x230V)	7,5 kW
Znamionowa moc (AC3/3x400V)	15 kW
Znamionowa moc (AC3/3x500V)	15 kW
Znamionowa moc (AC3/3x690V)	15 kW
Znamionowa pojemność (Aeff/400V)	1270 A
Znamionowa zdolność wyłączania (Aeff/400V)	800 A
Znamionowe napięcie izolacji Ui	690 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp (cat. III)	6 kV
Znamionowy prąd Ie (AC15/230V)	6 A
Znamionowy prąd Ie (AC15/400V)	4 A
Znamionowy prąd Ie (AC21A/22A)	50 A
Znamionowy prąd nieprzerwany Iu	50 A
Znamionowy prąd wyłączalny Icw (Aeff/400V/1 s)	500 A
Znamionowy prąd zwarciov Icm (kA peak/400V)	1,8 kA
Żywotność mechaniczna AC20 (w milionach przełączeń)	0.04

