

ROZŁĄCZNIKI 100A

Prąd termiczny (Ith) 100A

0174505

Rozłącznik 3 -polowy, 100 A szare

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

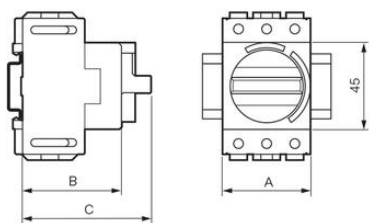


OPIS PRODUKTU

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Dopuszczenia	CB, cUL, UL
Kolor	Szary
Liczba pól	3
Maksymalny prąd obciążenia	100 A
Max. przekrój drutu	50 mm ²
Max. przekrój przewodu z tulejką	35 mm ²
Max. temperatura pracy	70 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Min. przekrój przewodu z tulejką	2.5 mm ²
Min. temperatura pracy	-30 °C
Min. temperatura składowania	-30 °C
Prąd termiczny w obudowie Ithe	80 A
Prąd termiczny Ith	100 A
Prąd zwarcia (kAeff/400 V)	10 kA
Prąd zwarcia z bezpiecznikiem gl/gG (A)	100 A
Standard	CSA 22.2, IEC 60947-3, UL 508

Stopień ochrony od frontu	IP40
Stopień ochrony od tyłu	IPxxB
Typ	Przełącznik i uchwyt
Znamionowa moc (AC23A/3x230V)	22 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x400V)	37 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x500V)	45 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x690V)	30 kW
Znamionowa moc (AC3/3x230V)	18,5 kW
Znamionowa moc (AC3/3x400V)	30 kW
Znamionowa moc (AC3/3x500V)	37 kW
Znamionowa moc (AC3/3x690V)	22 kW
Znamionowa pojemność ($A_{eff}/400V$)	1970 A
Znamionowa zdolność wyłączenia ($A_{eff}/400V$)	800 A
Znamionowe napięcie izolacji U_i	690 V
Znamionowe napięcie udarowe U_{imp} (cat. III)	6 kV
Znamionowy prąd I_e (AC15/230V)	6 A
Znamionowy prąd I_e (AC15/400V)	4 A
Znamionowy prąd I_e (AC21A/22A)	100 A
Znamionowy prąd nieprzerwany I_u	100 A
Znamionowy prąd wyłączalny I_{cw} ($A_{eff}/400V/1\text{ s}$)	1500 A
Znamionowy prąd zwarciový I_{cm} (kA peak/400V)	2,8 kA
Żywotność mechaniczna AC20 (w milionach przełączeń)	0.04



Dimensions

A: 71.8
B: 73
C: 99