

ROZŁĄCZNIKI 80APrąd termiczny (I_{th}) 80A

0172461

Rozłącznik w obudowie 80A 3-polowy

- 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	Czerwony/żółty
Kolor obudowy	Szary
Liczba pól	3
Maksymalny prąd obciążenia	80 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
Montaż	Załącznik
Prąd termiczny w obudowie I _{the}	63 A
Prąd termiczny I _{th}	80 A
Prąd zwarcia (kA _{eff} /400 V)	10 kA

Prąd zwarcia z bezpiecznikiem gl/gG (A)	80 A
Standard	CSA 22.2, IEC 60947-3, UL 508
Stopień ochrony od frontu	IP40
Typ	Włącznik i uchwyt w zestawie
Znamionowa moc (AC23A/3x230V)	18,5 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x400V)	30 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x500V)	37 kW
Znamionowa moc (AC23A/3x690V)	22 kW
Znamionowa moc (AC3/3x230V)	15 kW
Znamionowa moc (AC3/3x400V)	22 kW
Znamionowa moc (AC3/3x500V)	30 kW
Znamionowa moc (AC3/3x690V)	18,5 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)	80 A
Znamionowy prąd nieprzerwany I_u	80 A
Znamionowy prąd wyłączalny I_{cw} ($A_{eff}/400V/1 s$)	1100 A
Znamionowy prąd zwarciový I_{cm} (kA peak/400V)	2,8 kA
Żywotność mechaniczna AC20 (w milionach przełączeń)	0.04

