

RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 3P+N 63A 30mA 6kA A

CDA463J

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Montaż	Szyna DIN

Funkcje

Zaplombowany	nie

Kompatybilność

Zgodność z montażem szynowym DIN	tak

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 / 400 V
Częstotliwość	50 Hz

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4000 V

Prąd

Znamionowy prąd różnicowy dI	30 mA
Prąd znamionowy In	63 A
Znamionowy prad wyładowczy (In 8/20s)	0,25 kA
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania Im	1,5 kA
Znamionowy warunkowy prąd zwarciowy Inc zgodnie z PN-EN 61008-1	6 kA

Prąd / Temperatura

Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 0°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C	63 A

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych. Zdjęcie może odbiegać od widoku realnego produkt

Dane techniczne

Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 45°C	60 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C	58 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	55 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	51 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C	48 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C	45 A

Częstotliwość

Częstotliwość (zakres do ETIM)	50 Hz

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	18,5 W
Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego	7,9 W

Zadziałanie

Zabezpieczenie przed przypadkowym zadziałaniem	nie
Krótkozwłoczny	nie

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	2000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	4000

Wymiary

Głębokość produktu	70 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	70 mm
Wymiary	1

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	2,8 Nm
Łatwość demontażu aparatów modułowych	nie
Możliwość demontażu od dołu	nie
Pozycja montażowa produktu 360°	tak

Podłączenie

Pojemność zacisku wyjściowego dla przewodu sztywnego (drut)	1 / 25 mm
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	16mm
Przekrój przewodu sztywnego (drut) w zacisku	25mm
Pojemność zacisku wejściowego dla przewodu sztywnego (drut)	1 / 25 mm
Pojemność zacisku wejściowego dla przewodu elastycznego (linka)	1 / 16 mm
Pojemność zacisku wejściowego/wyjściowego dla przewodu elastycznego (linka)	1 / 16 mm
Rodzaj przyłącza	ze śrubą

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych. Zdjęcie może odbiegać od widoku realnego produkt

Wyposażenie

Z mechanizmem blokującym	nie

Norma

Norma	EN 61008-1
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
Typ wyłącznika różnicowoprądowego	A

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-25...40 °C
Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
Temperatura przechowywania/transportu	-55...70 °C

Zastrzega się możliwość występowania błędów i wprowadzenia zmian technicznych. Zdjęcie może odbiegać od widoku realnego produkt