



## RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 63A/30mA Typ AC

CDC463J

### Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
Montaż	Szyna DIN

### Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC)	230/400 V
Częstotliwość znamionowa	50 Hz

### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub>	500 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U <sub>imp</sub>	4 kV

### Prąd

Znamionowy prąd różnicowy I <sub>ΔI</sub>	30 mA
	0,25 kA
Znamionowa zdolność załączania i wyłączania I <sub>m</sub>	1,5 kA
Znamionowy warunkowy prąd zwarciaowy I <sub>nc</sub> zgodnie z PN-EN 61008-1	6 kA

### Prąd / Temperatura

Prąd znamionowy przy -15°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 0°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°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
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	63 A
Prąd znamionowy przy 35°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C	63 A
Prąd znamionowy przy 45°C	60 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C	58 A
Prąd znamionowy przy 55°C	55 A
Prąd znamionowy przy 60°C	51 A

Dane techniczne

Prąd znamionowy przy 65°C	48 A
Prąd znamionowy przy 70°C	45 A

**Moc**

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

**Zadziałanie**

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	2,8Nm
--------------------	-------

**Podłączenie**

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	
Rodzaj podłączenia	ze śrubą

**Wyposażenie**

Akcesoria dodatkowe	tak
---------------------	-----

**Norma**

Norma	EN 61008-1
Dyrektywa europejska RoHs	zgodny

**Bezpieczeństwo**

Stopień ochrony	IP20
Typ wyłącznika różnicowoprądowego	AC

**Warunki użytkowania**

Stopień zanieczyszczenia zgodnie z IEC 60664 / IEC 60947-2.	2
Temperatura magazynowania	-55 do 70 °C