



CDC263J

## RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 1P+N 63A 30mA 6kA AC

### Właściwości techniczne

#### Architektura

Układ biegunów	1P+N
Liczba biegunów	2

#### Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	63 A
Znamionowy prąd różnicowy I <sub>dn</sub>	30 mA
Zdolność wyłączenia i otwierania I <sub>dm</sub>	1,50 kA
Znamionowy warunkowy prąd zwarcia I <sub>cn</sub> zgodnie z EN61008-1	6 kA
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	63 A
Prąd znamionowy przy -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 przy 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 przy 20°C.	63 A
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 przy 40°C.	63 A
Prąd znamionowy przy 45°C.	63 A
Prąd znamionowy przy 50°C.	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	63 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	56 A
Prąd znamionowy w temperaturze 65°C	49 A
Prąd znamionowy w temperaturze 70°C	40 A

#### Instalacja, montaż

Nominalny moment obrotowy górny zacisk	2,80 - 2,80 Nm
Nominalny moment dokręcania dla zacisku odpływowego	2,80 - 2,80 Nm

#### Napięcie

Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC)	230 - 230 V
Typ napięcia zasilania	AC
Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>	500 V
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	4000 V
Maks. napięcie robocze	253 V

#### Częstotliwość

Częstotliwość	50 - 50 Hz
---------------	------------

#### Pojemność

Liczba modułów	2
----------------	---

#### Kompatybilność

Pasuje do szyn DIN	Tak
--------------------	-----

#### Bezpieczeństwo

Typ wyłącznika różnicowoprądowego	AC
Klasa ochrony przed wnikaniem (IP)	IP20

#### Instalacja, montaż

Typ połączenia górnego aparatury modułowej	Zacisk śrubowy
Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	biconnect
Nominalny moment dokręcania	2,80 - 2,80 Nm

---

**Rodzaj połączenia**

Przekrój wejścia i wyjścia ze śrubami, dla przewodów litych	1 - 25 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych	1 - 16 mm <sup>2</sup>

**Moc**

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	8,10 W
--	--------

**Warunki użytkowania**

Maks. Wysokość n.p.m.	2000 m
-----------------------	--------

**Wytrzymałość**

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

**Łączność**

Typ połączenia	Zacisk śrubowy
Wyrównanie poziomemu zacisków górnych aparatu modułowego	Wyrównany zacisk
Wyrównanie dolnego połączenia dla urządzeń modułowych	Wyrównany zacisk

**Wymiary**

Wysokość	83 mm
Szerokość	35 mm
Głębokość	70 mm

**Zrównoważony rozwój**

Zgodność z RoHS	Tak
-----------------	-----