

CDS240R

**RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 1P+N 40A/30mA Typ A QuickConnect lewy N**

**Specyfikacja techniczna**

**Architektura**

Układ biegunów 1P+N

**Prąd elektryczny**

Prąd znamionowy 40 A

Znamionowy prąd różnicowy I<sub>dn</sub> 30 mA

Zdolność wyłączania i otwierania I<sub>dm</sub> 0,63 kA

Znamionowy warunkowy prąd zwarciaowy I<sub>cn</sub> zgodnie z EN61008-1 6 kA

**Główne atrybuty elektryczne**

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 A

Klasa ochronności IP IP20

**Instalacja, montaż**

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	6,24 W
--	--------

**Warunki użytkowania**

---

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

**Wytrzymałość**

---

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	2000
---	------

---

Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	4000
---	------

**Łączność**

---

Typ złącza/wtyku	quickconnect
------------------	--------------

---

Wyrównanie poziomu zacisków górnych aparatu modułowego	Wyrównany zacisk
--	------------------

**Wymiary**

---

Wysokość	83 mm
----------	-------

---

Szerokość	35 mm
-----------	-------

---

Głębokość	70 mm
-----------	-------