

CDS440R

RCCB Wyłącznik różnicowoprądowy 3P+N 40A/30mA Typ A QuickConnect lewy N

Specyfikacja techniczna

Architektura

Układ biegunów 3P+N

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy 40 A

Znamionowy prąd różnicowy I_{dn} 30 mA

Zdolność wyłączania i otwierania I_{dm} 0,63 kA

Znamionowy warunkowy prąd zwarciaowy I_{cn} 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_e (AC) 230 - 400 V

Typ napięcia zasilania AC

Napięcie znamionowe izolacji U_i 500 V

Znamionowe napięcie udarowe U_{imp} 4000 V

Maks. napięcie robocze 440 V

Częstotliwość

Częstotliwość 50 - 50 Hz

Pojemność

Liczba modułów 4

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 mm²

Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych 1 - 16 mm²

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	6,50 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	70 mm
-----------	-------

Głębokość	70 mm
-----------	-------