



**RCBO Wyłącznik różnicowoprądowy z członem nadprądowym 1P+N 6kA B 10A/30mA
 Typ A**

Specyfikacja techniczna

Architektura

Układ biegunów	1P+N
Charakterystyka wyzwalania	B

Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	10 A
Znamionowy prąd różnicowy I _{dn}	30 mA
Prąd znamionowy w temperaturze -25°C	12 A
Prąd znamionowy w temperaturze -20°C	11,80 A
Prąd znamionowy w temperaturze -15°C	11,70 A
Prąd znamionowy w temperaturze -10°C	11,50 A
Prąd znamionowy w temperaturze -5°C	11,30 A
Prąd znamionowy w temperaturze 0°C	11,10 A
Prąd znamionowy w temperaturze 5°C	11 A
Prąd znamionowy w temperaturze 10°C	10,80 A
Prąd znamionowy w temperaturze 15°C	10,60 A
Prąd znamionowy w temperaturze 20°C	10,40 A
Prąd znamionowy w temperaturze 25°C	10,20 A
Prąd znamionowy w temperaturze 30°C	10 A
Prąd znamionowy w temperaturze 35°C	9,90 A
Prąd znamionowy w temperaturze 40°C	9,70 A
Prąd znamionowy w temperaturze 50°C	9,40 A
Prąd znamionowy w temperaturze 55°C	9,30 A
Prąd znamionowy w temperaturze 60°C	9,10 A
Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 2 aparatów zainstalowanych obok siebie	1
Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 3 aparatów zainstalowanych obok siebie	0,95
Współczynnik kor. prądu znam. dla 4 lub 5 aparatów zainstalowanych obok siebie	0,90
Min./maks. wartość progowa sterowania termicznego AC	1,13 - 1,45 A
Współczynnik korekcyjny prądu znam. dla 6 aparatów zainstalowanych obok siebie	0,85

Bezpieczeństwo

Typ wyłącznika różnicowoprądowego	A
Klasa ochronności IP	IP2X

Główne atrybuty elektryczne

ADA910D

Łączność

Typ złącza/wtyku Zacisk śrubowy

Napięcie

Napięcie znamionowe izolacji Ui	500 V
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	4000 V
Maks. napięcie robocze	240 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	240 - 240 V
Kategoria przepięciowa wg PN-EN-60947-1	3

Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego 3,40 W

Częstotliwość

Częstotliwość 50 - 50 Hz

Warunki użytkowania

Wysokość n.p.m.	2000 m
Klasa ograniczenia energii I ² t	3
Zakres temperatur pracy	-25 - 40 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-25 - 70 °C

Wytrzymałość

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

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	1 - 16 mm ²
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	1 - 25 mm ²
Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów elastycznych	1 - 16 mm ²
Przekrój poprzeczny wejścia ze śrubami, dla przewodów litych	1 - 25 mm ²
Przekrój poprzeczny wejścia i wyjścia ze śrubami dla przewodów elastycznych	1 - 16 mm ²
Przekrój wejścia i wyjścia ze śrubami, dla przewodów litych	1 - 25 mm ²

Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	2,10 - 2,10 Nm
Typ połączenia górnego aparatury modułowej	Zacisk śrubowy
Typ połączenia dolnego aparatury modułowej	biconnect

Pojemność

Liczba modułów 2

Wymiary

Wysokość 93 mm

Szerokość	35 mm
Głębokość	68 mm
Kompatybilność	
Pasuje do szyn DIN	Tak