



Opis produktu

FH202 AC-40/0.1

Residual Current Circuit Breaker - 2P - Type AC - 100 mA - 40 A



Ogólne informacje

Typ produktu	FH202 AC-40/0.1
Kod zamówieniowy	2CSF202006R2400
Numer EAN	8012542894605
Opis katalogowy	Residual Current Circuit Breaker - 2P - Type AC - 100 mA - 40 A
Opis	Seria wyłączników FH200 zapewnia ochronę ludzi i instalacji przed prądem zwarciovym do ziemi. Szeroka oferta standardowych typów bezzwłocznych AC i A jest szczególnie odpowiednia do instalacji w zastosowaniach domowych.

ABB EcoSolutions

ABB rozwiązania eco	Tak
EcoSolutions Profile	9AKK108470A4863
Schemat kołowy - współczynnik recyklingu	Zaprojektowany w celu zamykania pętli zasobów wg normy EN45555 - 72.33 %
Miejsce składowania odpadów zbiorowych	Żadne odpady niebezpieczne nie są wysyłane na wysypisko śmieci Dostępna walidacja UL 2799 Zero Waste To Landfill
Materiały zrównoważonej produkcji w pakowaniu	Papier z recyklingu - 00 % Karton z recyklingu - 20 % Karton z recyklingu - 78 %
Oferowane z wydłużoną żywotnością	Trwałość produktu

Instrukcje końca żywotności	9AKK108469A2269
Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108469A6622

Dane techniczne

Typ członu różnicowego	Type AC
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia eksploatacyjny (I_{cs})	1 kA
Maksymalny prąd udarowy	0.25 kA
Typ prądu upływu	AC
Wytrzymałość łączeniowa	10000 cycle
Trwałość mechaniczna	20000 cycle
Liczba biegunów	2P
Szerokość w liczbie modułów	2
Rodzaj wyzwalania różnicowego	Instantaneous
Dostępne opcje	None
Dostępne akcesoria	Nie
Przekrój	4 - Multi-Wired 10...25 mm ² 1 - Solid-Core 25...25 mm ²

Elektryczność

Napięcie znamionowe (U_r)	230 V
Znamionowe napięcie pracy	230 V
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	4 kV
Prąd znamionowy (I_n)	40 A
Znamionowy prąd różnicowy	100 mA
Prąd znamionowy zwarcia umowny (I_{nc})	6 kA
Częstotliwość znamionowa (f)	50 Hz
Straty mocy	na biegun 2.4 W

Konstrukcja

Liczba modułów	2
----------------	---

Zgodność materiału

Dane RoHS	9AKK106713A5603
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Data RoHS	20211115
Deklaracja REACH	9AKK108467A9482
REACH Information	True - contains substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20240429
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

SCIP

719d39e9-c62c-4c41-a6dc-53de2a11e8ea Włochy (IT)

Kategoria WEEE

5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

WEEE B2C / B2B

Business To Consumer

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -5 ... +40 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Stopień ochrony	IP2X
Informacje środowiskowe	Refer to RoHS

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	2
Szerokość netto	35 mm
Wysokość netto	85 mm
Głębokość / długość netto	69 mm
Masa netto	200 g
Głębokość zabudowy (t ₂)	69 mm

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.236 kg

Certyfikaty i deklaracje

Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5603
-------------------------	-----------------

Instalacja

Instrukcje i podręczniki	No document needed
Typ montażu	DIN-Rail

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacje techniczne	2CSC400030D0202
---------------------------------------	-----------------

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

ETIM 9	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 10	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
eClass	V11.0 : 27142201
Kod klasyfikacji	F
Normy	IEC 61008

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Wyłączniki różnicowo-prądowe → Wyłączniki różnicowo-prądowe



360°

ABB
Eco
Solutions™