Opis produktu

FH204 AC-25/0.03

Residual Current Circuit Breaker FH200 - 4P - Type AC - 30 mA - 25 A



Ogólne informacje

Typ produktu	FH204 AC-25/0.03
Kod zamówieniowy	2CSF204002R1250
Numer EAN	8012542892106
Opis katalogowy	Residual Current Circuit Breaker FH200 - 4P - Type AC - 30 mA - 25 A
Opis	Seria wyłączników FH200 zapewnia ochronę ludzi i instalacji przed prądem zwarciowym 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 Dostepna walidacja UL 2799 Zero Waste To Landfill
Materiały zrównoważonej produkcji w pakowaniu	Papier z recyklingu - 00 % Karon z recyklingu - 20 % Karon z recyklingu - 78 %

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

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 zwarciowy 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	4P
Szerokość w liczbie modułów	4
Rodzaj wyzwalania różnicowego	Instantaneous
Położenie biegunu neutralnego	Right
Dostępne opcje	None
Dostępne akcesoria	Nie
Przekrój	4 - Multi-Wired 10...25 mm² 1 - Solid-Core 25...25 mm²

Elektryczność

Napięcie znamionowe (U_r)	230/400 V
Znamionowe napięcie pracy	230 … 400 V AC
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	4 kV
Prąd znamionowy (I_n)	25 A
Znamionowy prąd różnicowy	30 mA
Prąd znamionowy zwarciowy umowny (I_{nc})	6 kA
Częstotliwość znamionowa (f)	50 Hz
Straty mocy	na biegun 1.3 W

Konstrukcja

Liczba modułów	4

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

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	Eksploatacja -5 ... +40 °C Przechowywanie -40 ... +70 °C
Stopień ochrony	IP2X
Informacje środowiskowe	Refer to RoHS

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	4
Szeroość netto	70 mm
Wysokość netto	85 mm
Głębokość / długość netto	69 mm
Masa netto	380 g
Głębokość zabudowy (t_2)	69 mm

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.415 kg

Certyfikaty i deklaracje

Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5603

Instalacja

Instrukcje i podręczniki	No document needed
Typ montażu	DIN-Rail

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych,	2CSC400030D0202

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

informacja techniczna

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/EN 61008

Kategorie

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







ABB Eco Solutions™

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia