

PRODUCT-DETAILS

F-ARI4Test A-40/0.03

F-ARI4Test A-40/0.03 Autoreclosing device with Automatic Test



Ogólne informacje

Extended Product Type	F-ARI4Test A-40/0.03
ID Produktu	2CSF304131R1400
Numer EAN	8012542290056
Opis katalogowy	F-ARI4Test A-40/0.03 Autoreclosing device with Automatic Test

Opis	F-ATI and F-ARI Test are RCCBs equipped with automatic test features. RCCBs are supposed to be checked periodically in order to make sure that the contacts are working properly and the device is able to trip in case of leakage to earth. This swift operation affects the operational continuity of the circuits downstream. F-ATI and F-ARI Test ranges push the periodic test to another level as this is run automatically and with no downtime. Therefore, also the operations carried out by maintenance personnel are reduced to the very minimum. In addition to the automatic test, F-ARI Range features a reclosing unit that tries to reclose the RCCB as it trips. The reclosing operations are based on an insulation check to make sure that no permanent fault is present.
------	---

Charakterystyka zamówienia

E-Number (Finland)	3211241
E-Number (Sweden)	2160049
Numer EAN	8012542290056
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030

Wymiary

Szerokość produktu netto	0.125 m
Wysokość produktu netto	0.115 m
Głębokość produktu netto	0.080 m
Waga produktu netto	0.880 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	0.135 m
Wysokość opakowania (poziom 1)	0.110 m
Długość opakowania (poziom 1)	0.165 m
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.000 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8012542290056

Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplotacja -25...60 °C
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Dodatkowe informacje

Temperatura otoczenia	-25...60 °C
Stopień ochrony obudowy	IP20
Rodzaj montażu	DIN rail
Liczba biegunów	4
Operating Characteristic	Instantaneous (APR High Immunity)
Stopień zanieczyszczenia	2
Position of Neutral Terminals	Right
Straty mocy	6.0 W
Typ produktu	F-ARI Test
Nazwa produktu	Autoreclosing device with Automatic Test
Rated Cross-Section	1 - Solid-Core 1...35 mm ² 4 - Multi-Wired 1...35 mm ²
Prąd znamionowy (I_n)	40 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 Hz
Rated Residual Current	30 mA
Napięcie znamionowe (U_r)	400 V
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	4 kV

Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	500 V
Znamionowe napięcie pracy	230 ... 400 V AC
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cs})	1 kA
Standardy	EN 61008 CPT054 EN 50557
Type of Residual Current	A type

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusz danych, informacja techniczna	9AKK106930A8017
Deklaracja zgodności - CE	9AKK106930A2452
Informacje środowiskowe	Refer to Declaration of Conformity CE
Instrukcje i podręczniki	2CSS490030D1001
Dane RoHS	Refer to Declaration of Conformity CE

Klasyfikacje

ETIM 4	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 5	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 6	EC000003 - Residual current circuit breaker (RCCB)
ETIM 7	EC002693 - Residual current circuit breaker (RCCB) with auxiliary device
Kod klasyfikacji	Q
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Włłączniki różnicowo-prądowe → RCDs with automatic test

