

PRODUCT-DETAILS

DS202C C25 A30

DS202C C25 A30 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection



Ogólne informacje

Typ produktu	DS202C C25 A30
Kod zamówieniowy	2CSR252140R1254
Numer EAN	8012542122852
Opis katalogowy	DS202C C25 A30 Residual Current Circuit Breaker with Overcurrent Protection
Opis	The DS202C series RCBO is a 2P in two-modules device for the protection of end user single-phase circuits against overload and short-circuit currents. Protection against the effects of sinusoidal alternating and direct pulsating earth fault currents. Protection against indirect contacts and additional protection against direct contacts (with sensitivity = 30 mA).

Dane techniczne

Normy	IEC 61009-1 IEC 61009-2-1 EN 61009-1 EN 61009-2-1
Charakterystyka wyzwalania	C
Typ członu różnicowego	A type
Napięcie znamionowe (U_r)	230-240 V AC
Znamionowe napięcie pracy	230 / 240 V AC
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	500 V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (U_{imp})	4 kV

Rodzaj napięcia zasilania	AC
Prąd znamionowy (I_n)	25 A
Znamionowy prąd różnicowy	30 mA
Znamionowa zwarciova zdolność łączeniowa	6 kA
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy graniczny (I_{cu})	10 kA
Prąd znamionowy zwarciovy umowny (I_{nc})	10 kA
Znamionowy roboczy prąd zwarciovy wyłączalny, w % I_{cu} (I_{cs})	6 kA
Typ prądu upływu	A
Częstotliwość (f)	50/60 Hz
Częstotliwość znamionowa (f)	50 ... 60 Hz
Straty mocy	3.9 W
Podłączanie zasilania	Arbitrary
Klasa ograniczania energii	3
Wytrzymałość łączeniowa	10000 cycle
Trwałość mechaniczna	20000 cycle
Liczba biegunów	2
Liczba zabezpieczonych biegunów	2
Rodzaj wyzwalania różnicowego	Instantaneous
Kategoria przepięć	III
Położenie biegunu neutralnego	Right Left
Typ uziemnika	Undelayed
Rodzaj zabezpieczenia	C
Dostępne opcje	None
Dostępne akcesoria	Tak
Przekrój kabli	Busbar 10 mm ² Szttywny 25 ... 25 mm ² Elastyczny 25 ... 25 mm ²
Przekrój	4 - Multi-Wired 1...25 mm ² 1 - Solid-Core 25...25 mm ²

Normy środowiskowe

Temperatura otoczenia	-25...55 °C
Temperatura powietrza otoczenia	Eksploatacja -25...55 °C
Stopień ochrony	IP2X
Stopień zanieczyszczenia	2
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informacje środowiskowe	9AKK107680A8583

Technical UL/CSA

Znamionowy prąd różnicowy (SCCR)	0.03 A
----------------------------------	--------

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	2
Szerokość produktu netto	0.035 m
Wysokość produktu netto	0.085 m
Głębokość produktu netto	0.069 m
Waga produktu netto	0.225 kg
Głębokość zabudowy (t ₂)	69 mm

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	106 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	40 mm
Długość opakowania (poziom 1)	80 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.239 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8012542122852
Jednostka opakowania (poziom 2)	box 5 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 2)	0.200 m
Wysokość opakowania (poziom 2)	0.106 m
Długość opakowania (poziom 2)	0.080 m
Waga opakowania brutto (poziom 2)	1.125 kg
EAN opakowania (poziom 2)	8012542122869

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363030
E-Numer (Finlandia)	3259959
ID produktu zamiennego	2CSR752140R1254
Kraj pochodzenia	Włochy (IT)

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	9AKK106713A5589
Informacje środowiskowe	9AKK107680A8583
Instrukcje i podręczniki	9AKK106354A0766
Dane RoHS	2CSC422002K2701

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	9AKK107991A8329
--------------------------------------	-----------------

Klasyfikacje

ETIM 7	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
ETIM 8	EC000905 - Earth leakage circuit breaker
Kategoria produktu wg. WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363030
eClass	V11.0 : 27142207
Kod klasyfikacji	F

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CDS200912R0001	S2C-H6R Auxiliary Contact	S2C-H6R	1	sztuka
2CDS200922R0001	S2C-S/H6R Signal / Auxiliary Contact	S2C-S/H6R	1	sztuka
2CDS200946R0001	S2C-H6-11R Auxiliary Contact	S2C-H6-11R	1	sztuka
2CDS200946R0002	S2C-H6-20R Auxiliary Contact	S2C-H6-20R	1	sztuka
2CDS200946R0003	S2C-H6-02R Auxiliary Contact	S2C-H6-02R	1	sztuka
2CSR201997R0013	DS2C-CM Motor operating device	DS2C-CM	1	sztuka
2CSS200910R0005	S2C-OVP1 Overvoltage release	S2C-OVP1	1	sztuka
2CSS200911R0002	S2C-UA 24 AC Undervoltage release	S2C-UA 24 AC	1	sztuka
2CSS200911R0003	S2C-UA 48 AC Undervoltage release	S2C-UA 48 AC	1	sztuka
2CSS200911R0004	S2C-UA 110 AC Undervoltage release	S2C-UA 110 AC	1	sztuka
2CSS200911R0005	S2C-UA 230 AC Undervoltage release	S2C-UA 230 AC	1	sztuka
2CSS200933R0011	F2C-A1 Shunt trip	F2C-A1	1	sztuka
2CSS200933R0012	F2C-A2 Shunt trip	F2C-A2	1	sztuka
2CSS200993R0005	S2C-OVP2 Overvoltage release	S2C-OVP2	1	sztuka
2CSS200999R0001	S2C-EST Plug-in base	S2C-EST	1	sztuka

Kategorie

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

