

PRODUCT-DETAILS

T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F

T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F



### Ogólne informacje

Extended Product Type	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F
ID Produktu	1SDA054317R1
Numer EAN	8015644552626
Opis katalogowy	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F
Opis	C.BREAKER TMAX T5N 400 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR221DS-LS/I R 400

### Charakterystyka zamówienia

E-Number (Finland)	3655322
E-Number (Sweden)	3180373
Numer EAN	8015644552626
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

### Wymiary

Szerokość produktu netto	140 mm
Wysokość produktu netto	205 mm

Głębokość produktu netto	103.5 mm
Waga produktu netto	4.841 kg

### Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	248 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	240 mm
Długość opakowania (poziom 1)	285 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	5.1 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644552626

### Dodatkowe informacje

Electrical Durability	7000 cycle 60 cykli na godzinę
Wytrzymałość mechaniczna	20000 cycle 120 cykli na godzinę
Liczba biegunów	3
Straty mocy	na biegun 16.5 W
Typ produktu	SACE Tmax T
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Rodzaj produktu	CB
Prąd znamionowy ( $I_n$ )	Obwód główny 400 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ )	8 kV
Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{cs}$ )	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )	for 1 s 5 kA
Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA

(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA  
 (500 V DC) 2 Poles in Series 25 kA  
 (750 V DC) 3 Poles in Series 16 kA

Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ )	400 A
Release	PR221DS-LS/I
Release Type	EL
Short-Circuit Performance Level	N
Standardy	IEC
Podtyp	T5
Odpowiedni do	T5
Odpowiedni dla produktów klasy	Moulded Case Circuit Breakers
Terminal Connection Type	Fixed Circuit-Breakers Front
Test Voltage Max ( $U_{test}$ )	3500 V
Wersja	F

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusze danych, informacja techniczna	1SDC210004D0203
Deklaracja zgodności - CE	1SDL000165R0005
Informacje środowiskowe	1SDL000143R0
Instrukcje i podręczniki	1SDH000437R0001
Dane RoHS	1SDL000200R0001

## Klasyfikacje

ETIM 4	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 5	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 6	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Kod klasyfikacji	Q
UNSPSC	39121100
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Włłączniki → Włłączniki kompaktowe → Tmax T

