

PRODUCT-DETAILS

T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 4p F F

T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 4p F F



### Общая информация

Тип расширенного изделия	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 4p F F
Идентификационный номер изделия	1SDA054325R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644554200
Описание в каталоге	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 4p F F
Длинное описание	C.BREAKER TMAX T5N 400 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR221DS-LS/I R 400

### Ordering

E-Number (Finland)	3655337
E-Number (Sweden)	3180377
Европейский товарный код (EAN)	8015644554200
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

### Dimensions

Чистая ширина изделия	186 mm
-----------------------	--------

Чистая высота изделия	205 mm
Чистая толщина изделия	103.5 mm
Чистый вес изделия	6.071 kg

## Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	248 mm
Package Level 1 Height	240 mm
Package Level 1 Depth / Length	285 mm
Package Level 1 Gross Weight	6.6 kg
Package Level 1 EAN	8015644554200

## Additional Information

Коммутационная износостойкость	7000 цикл 60 циклов в час
Механическая износостойкость	20000 цикл 120 циклов в час
Количество полюсов	4
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 16.5 W
Основной тип изделия	SACE Tmax T
Название изделия	Moulded Case Circuit Breaker
Тип изделия	CB
Номинальный ток ( $I_n$ )	Main Circuit 400 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )	8 kV
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	1000 V
Номинальное рабочее напряжение	690 V AC
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ )	(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
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )	для 1,0 с 5 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ )	(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

Номинальный непрерывный ток ( $I_{cn}$ )	400 A
Release	PR221DS-LS/I
Тип исполнения	EL
Short-Circuit Performance Level	N
Стандарты	IEC
Подтип	T5
Подходит для	T5
Подходит для класса изделий	Moulded Case Circuit Breakers
Тип клеммного соединения	Стационарные автоматические выключатели Передний
Максимальное испытательное напряжение ( $U_{test}$ )	3500 V
Испытательное напряжение при промышленной частоте в течение 1 минуты	3500 V
Версия	F

### Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	1SDC210004D0203
Декларация о соответствии - CE	1SDL000165R0005
Экологическая информация	1SDL000143R0
Инструкции и руководства	1SDH000437R0001
Инструкции и руководства (часть 2)	ITSCE-RH0100001
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	1SDL000200R0001

### Classifications

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
Код классификации объекта	Q
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121100
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

---

## Категории

---

Низковольтное оборудование → Силовые автоматические выключатели → Автоматические выключатели в литом корпусе → Tmax  
T

