

PRODUCT-DETAILS

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

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



### Información General

Tipo de producto extendido	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 4p F F
Código de producto	1SDA054325R1
EAN	8015644554200
Descripción corta	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 4p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX T5N 400 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR221DS-LS/I R 400

### Circular Value

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

### Ambiente

Información medioambiental	9AKK10103A1056 9AKK108467A6707
Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP	2935b078-1f80-4367-b5a2-a1b9f8cba550 Italy (IT)

## SCIP simplificado

fc0e6e41-de01-49d5-9d31-6286f7347665 Bulgaria (BG)  
c48f653d-cda6-4b24-8ec2-803d7db7a693 Sweden (SE)  
d718fe9a-8963-456d-a784-19aba4bad579 Poland (PL)  
f91da64b-d2cf-47c7-b5ef-fa8a07436ef8 France (FR)  
1bf2e421-6108-430c-a3cb-9bc71d5634eb Sweden (SE)  
213a51e0-ed59-405c-8df0-03913368c86c Germany (DE)  
0d251d5f-f929-4437-b109-3de4f17e65f3 Netherlands (NL)  
a6c86426-0807-47d2-8f31-33da5cb4b0a2 Spain (ES)  
a958aeb5-841b-40ce-b0a8-c1dc5af1900a Netherlands (NL)  
a3e357fd-0c01-4491-bd84-86bc58af3712 Germany (DE)  
e0a9c434-216a-490a-be2a-28a6db152f4b France (FR)  
523b062e-92b2-4d16-9b63-88a1917bc274 Germany (DE)  
412bb1f8-b6da-4300-b24a-c3e493e1bebc Denmark (DK)  
e1b53a48-8a68-4707-8e0d-5a1a063901f5 Germany (DE)  
c5a4d480-967b-4bec-88d6-9e90073d2ed6 Croatia (HR)  
af2f56eb-e845-4aa2-a4ea-c7890f01c0ca Czech Republic (CZ)  
ad272606-3546-4498-8127-932d3d4f70e4 Poland (PL)  
e2e5cc3d-60cd-46a6-b5ae-8ac5ba8ffca7 Netherlands (NL)  
ca36c3d4-53c3-41fe-a310-2b54e2fdf02a Netherlands (NL)  
3f4131a8-68bf-4fff-b1bb-96155cce16bf Estonia (EE)  
0be78355-1640-4e85-a949-46734a79232a Greece (GR)  
6fdc8665-8d81-4b8a-a929-65fa3acfa677 Portugal (PT)  
d536e7ee-7731-42e8-bfbb-f1a0158a8218 Finland (FI)  
ba3f5112-b4fa-40d9-8421-62a8c2e2caf2 Netherlands (NL)  
bd12f981-1220-46ec-bdbf-ba4be40878ba Poland (PL)  
260906e1-ec8e-460f-b420-b33416132d92 Norway (NO)

**Clasificación**

Número E (Finlandia)	3655337
Número E (Suecia)	3180377
EAN	8015644554200
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

**Dimensiones**

Ancho del product	186 mm
Alto del producto	205 mm
Largo del product	103.5 mm
Peso del product	6.071 kg

**Información de Embalaje**

Embalaje Nivel 1 Unidades	1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	248 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	240 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	285 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	6.6 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644554200

**Información Adicional**

Durabilidad eléctrica	7000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos	4
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 16.5 W
Tipo de producto principal	SACE Tmax T
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker

Corriente nominal ( $I_n$ )	400 A
Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	8 kV
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	1000 V
Tensión nominal de operación	690 V AC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio ( $I_{cs}$ )	(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
Corriente nominal de corta duración Tensión baja ( $I_{cw}$ )	for 1 s 5 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito ( $I_{cu}$ )	(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
Corriente nominal ininterrumpida ( $I_u$ )	400 A
Liberar	PR221DS-LS/I
Tipo de desbloqueo	EL
Fecha de RoHS	NA
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
Normas	IEC
Subtipo	T5
Adecuado para	T5
Adecuado para la clase de producto	Moulded Case Circuit Breakers
Tipo de conexión del terminal	Fixed Circuit-Breakers Front
Tensión de prueba máxima ( $U_{test}$ )	3500 V
Tensión de prueba a frecuencia industrial durante 1 minuto	3500 V
Versión	F

### Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica	1SDC210004D0203
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5539
Instrucciones y manuales	1SDH000437R0001
Instrucciones y manuales (parte 2)	ITSCE-RH0100001

### Clasificaciones

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos	Q

UNSPSC	39121100
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
Clase electrónica	V11.1 : 27370409

---

## Categorías

---

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores automáticos → Interruptores automáticos en caja moldeada → Tmax T

