




---

 PRODUCT-DETAILS

# T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F

## T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F




---

**Información General**

Tipo de producto extendido	T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F
Código de producto	1SDA065758R1
EAN	8015644686697
Descripción corta	T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX T8L 2500 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR331/P-LSI R 2500

---

**Material Compliance**

Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA	9AKK108467A8326
SCIP	7086185f-e077-4980-af8b-e727acc2bb2f Italy (IT)

## SCIP simplificado

28bd923f-25cf-4d85-8c0e-a52e69df2779 Poland (PL)  
a75e3036-f28f-4e78-845f-3860432e782f Sweden (SE)  
e1aefacc-1618-47fc-af4a-529aff5e397c France (FR)  
97480392-3398-4dc6-9338-fbbb2410b481 Hungary (HU)  
31fe9d9d-357d-4f8e-9d1f-50789eed3f35 Germany (DE)  
3ab44cc7-44af-4c96-af89-646dc8ac14c8 Sweden (SE)  
75958ea4-536e-4b14-8c9c-cee476afdcd4 Portugal (PT)  
6b49559c-229c-4f77-8d17-0ae4e04c2a3f France (FR)  
4169e2ec-7a55-4e47-a7e0-5eb62a6aff22 Germany (DE)  
f7bbe502-3e22-47b8-b9d4-53bf0e3aed74 Denmark (DK)  
2e7a22e8-e7fb-4729-b5bc-1fe28a8595c8 Germany (DE)  
35083ff0-87ae-4149-b5a7-5e4d7db62c2c Germany (DE)  
b9a1a90c-5dc4-401a-b7c7-3c203ca6dd7b Netherlands (NL)  
46712547-0de9-4de2-bcaf-e2c129b8a213 Croatia (HR)  
90263941-e30a-48cf-a80a-f4008e7e617a Poland (PL)  
f6587c7f-7d08-4b2f-9aaf-c1a5224e51c8 Czech Republic (CZ)  
783a1fe5-95fa-4431-92b9-4b2e425aa6d7 Estonia (EE)  
0170b98a-946e-46cb-9583-1651381d51d0 Spain (ES)  
5b3304f1-549d-4ca1-96a2-ee1f01b8691b Belgium (BE)  
ceef2a8d-5c64-4a6b-b33a-dddaf435dc54 Poland (PL)  
2952f197-8065-475c-b321-a4fa5cf5488e Greece (GR)  
2b9b80a7-081d-4533-a7f0-ef7b89c42c24 Hungary (HU)  
ac15ec99-38bf-4c9b-8a09-fcb035b25027 Bulgaria (BG)  
be2c677f-29b8-4408-af25-617b3dd32afc Belgium (BE)  
4ba191a7-cb1c-4409-a66a-8aa2dc3e829d Finland (FI)  
c8eb0b92-4b8f-4fc6-8019-d0c27b56aacb Norway (NO)  
8fb531ac-4afc-4a5e-a657-d072e16ed35f Germany (DE)

---

**Ambiente**

Información medioambiental	9AKK107046A3003 9AKK108467A6707
----------------------------	------------------------------------

---

**Clasificación**

Código de pedido EE.UU. y Canadá	T8LFE3HC000000XX
EAN	8015644686697
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

---

**Dimensiones**

Ancho del product	427 mm
Alto del producto	382 mm
Largo del product	282 mm
Peso del product	64 kg

---

**Información de Embalaje**

Embalaje Nivel 1 Unidades	1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	525 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	475 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	695 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	69 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644686697

## Información Adicional

Tipo de producto principal	SACE Tmax T
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Versión	F

## Technical

Durabilidad eléctrica	4000 cycle 20 cycles per hour
Durabilidad mecánica	15000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos	3P
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 73 W
Corriente nominal ( $I_n$ )	2500 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) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja ( $I_{cw}$ )	for 1 s 40 A
Capacidad nominal de corte en cortocircuito ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (380 V AC) 85 kA (400 V AC) 85 kA (415 V AC) 85 kA (440 V AC) 85 kA (500 V AC) 65 kA (690 V AC) 50 kA
Corriente nominal ininterrumpida ( $I_u$ )	2500 A
Liberar	PR232/P-LSI
Tipo de desbloqueo	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito	L
Normas	IEC
Subtipo	T8
Tipo de conexión del terminal	Fixed Circuit-Breakers Front

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica	1SDC210023D0201
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5533

Diagrama de cableado	1SDM000061R0001
Instrucciones y manuales	1SDC210033D0202

## Clasificaciones y estándares externos

ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic Circuit Breakers
Código de clasificación de objetos	Q
UNSPSC	39121616
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

