Detalles del producto

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
Display Name:	T8L 2500 PR331/P LSI In=2500A 3p F F

ABB EcoSolutions

Declaración Ambiental de Producto - EPD: No declaration needed

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS:	9AKK108466A1424

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 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
SCIP simplificado:	28bd923f-25cf-4d85-8c0e-a52e69df2779 Poland a75e3036-f28f-4e78-845f-3860432e782f Sweden e1aefacc-1618-47fc-af4a-529aff5e397c France 97480392-3398-4dc6-9338-fbbb2410b481 Hungary 31fe9d9d-357d-4f8e-9d1f-50789eed3f35 Germany 3ab44cc7-44af-4c96-af89-646dc8ac14c8 Sweden 75958ea4-536e-4b14-8c9c-cee476afdcd4 Portugal 6b49559c-229c-4f77-8d17-0ae4e04c2a3f France 4169e2ec-7a55-4e47-a7e0-5eb62a6aff22 Germany f7bbe502-3e22-47b8-b9d4-53bf0e3aed74 Denmark 2e7a22e8-e7fb-4729-b5bc-1fe28a8595c8 Germany 35083ff0-87ae-4149-b5a7-5e4d7db62c2c Germany b9a1a90c-5dc4-401a-b7c7-3c203ca6dd7b Netherlands 46712547-0de9-4de2-bcaf-e2c129b8a213 Croatia 90263941-e30a-48cf-a80a-f4008e7e617a Poland f6587c7f-7d08-4b2f-9aaf-c1a5224e51c8 Czechia 783a1fe5-95fa-4431-92b9-4b2e425aa6d7 Estonia 0170b98a-946e-46cb-9583-1651381d51d0 Spain 5b3304f1-549d-4ca1-96a2-ee1f01b8691b Belgium ceef2a8d-5c64-4a6b-b33a-dddaf435dc54 Poland 2952f197-8065-475c-b321-a4fa5cf5488e Greece 2b9b80a7-081d-4533-a7f0-ef7b89c42c24 Hungary ac15ec99-38bf-4c9b-8a09-fcb035b25027 Bulgaria be2c677f-29b8-4408-af25-617b3dd32afc Belgium 4ba191a7-cb1c-4409-a66a-8aa2dc3e829d Finland c8eb0b92-4b8f-4fc6-8019-d0c27b56aacb Norway 8fb531ac-4afc-4a5e-a657-d072e16ed35f Germany

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK107046A3003 9AKK108467A6707

Clasificación

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

Dimensiones

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

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	1 pieza
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

Técnica

Durabilidad eléctrica:	4000 cycle 20 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	15000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	3P
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 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}):	40 kA
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

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Nivel de rendimiento de cortocircuito:	L
Normas:	IEC
Subtipo:	T8
Tipo de conexión del terminal:	Disyuntores fijos Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210023D0201
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5533
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Diagrama de cableado:	1SDM000061R0001
Instrucciones y manuales:	1SDC210033D0202

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 10:	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. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Categorias

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

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso