Detalles del producto

T5H 630 PR222DS/P-LSI In=630 3p F F

T5H 630 PR222DS/P-LSI In=630 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	T5H 630 PR222DS/P-LSI In=630 3p F F
Código de producto:	1SDA054414R1
EAN:	8015644555122
Descripción corta:	T5H 630 PR222DS/P-LSI In=630 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX T5H 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR222DS/P-LSI R 630
Display Name:	T5H 630 PR222DS/P-LSI In=630 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:	a47aea81-de05-4b7e-b419-b2d30d4a749e China
SCIP simplificado:	76267941-befc-4b25-902f-f23d92cb9d6a Hungary 19fca2cd-9d82-45dd-923a-4b4b6543cc2e Poland f0844871-cf30-4a12-85aa-0f054ed8f64c Netherlands 26e12af6-3701-4286-93a6-325e056f8638 Estonia e73dcb7d-baf5-4034-ac8c-cf9443c67f03 Greece 78bec03c-7845-451d-8229-2d009664569b Germany 7af16e96-727d-4dd6-8d21-da1a82563f89 Denmark be336fc8-100c-41d9-b608-95dbc72165ef Belgium a2e7b187-d43f-4928-b0df-21f727c775d2 Finland 5027d550-f26c-4b57-b037-2d97c3374214 Croatia 0a21eb43-194b-4f16-87e2-0a3c7e7e625f Germany 5fff04b1-66ed-4f8b-8c10-dc6f11b98353 Poland 6441ae50-c6b6-47ea-a76f-7783be164275 France 95c014bd-f3d9-4c9c-8a24-74915e4518b1 Germany 67643c70-17ad-4171-be58-51cd0f2b440d Sweden e6b8df5e-6aae-4548-bd59-950e8612b3d5 Bulgaria 8dc8208e-a652-4368-a5d7-b759ab6c2fdc Portugal 7df5c2a9-7a1f-47ad-8140-a91091955c1d Belgium 397befcc-062d-4248-8bbf-c48d5fa04165 Hungary 6f7c4317-ab1e-4861-a68b-6c0d7adcce10 Germany 0d3fb707-7bb2-4315-892e-563e6e699529 Spain 86beb3c4-4188-4489-b115-47f1d1c7c3ea Sweden 9532bd3b-0874-4052-a8c1-d5c38d173bb9 France 9bb491ed-4f49-49b2-ad32-576d30059f5b Germany a3ccd1c9-148b-48d0-a0f9-67ea5136c7d8 Poland e01210ac-e555-416d-bb4b-133efd31bf77 Czechia 03a4ebba-de63-4a55-ae49-a3e20321b012 Norway

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK10103A1056 9AKK108467A6707

Clasificación

Número E (Finlandia):	3655359
EAN:	8015644555122
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	140 mm
Alto del producto:	205 mm
Largo del product:	103.5 mm
Peso del product:	5.1 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:	248 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	240 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	285 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	5.1 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644555122

Información Adicional

Tipo de producto principal:	SACE Tmax T
Nombre del producto:	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto:	Automatic Circuit Breaker
Adecuado para:	T5
Adecuado para la clase de producto:	Moulded Case Circuit Breakers
Versión:	F

Técnica

Durabilidad eléctrica:	5000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos:	3P
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 41 W
Corriente nominal (I_n):	630 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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (400 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (690 V AC) 40 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (400 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (690 V AC) 40 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	630 A
Liberar:	PR222DS/P-LSI
Tipo de desbloqueo:	EL

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Nivel de rendimiento de cortocircuito:	H
Normas:	IEC
Subtipo:	T5
Tipo de conexión del terminal:	Disyuntores fijos Frente
Tensión de prueba máxima (U_{test}):	3500 V
Tensión de prueba a frecuencia industrial durante 1 minuto:	3500 V

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210004D0203
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5539
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Certificado GL:	1SDL000163R0062
Instrucciones y manuales:	1SDH000437R0001
Instrucciones y manuales (parte 2):	ITSCE-RH0100001
Instrucciones y manuales (Parte 3):	1SDH000436R0502

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 clasificación de objetos:	Q
UNSPSC:	39121100
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