



Detalles del producto

XT7S M 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F

XT7S M 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S M 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F
Código de producto:	1SDA101373R1
EAN:	8056221011914
Descripción corta:	XT7S M 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip DIP LSI R 1600
Display Name:	XT7S M 1600 Ekip Dip LSI In=1600A 3p F F

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions:	Sí
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero:	UL 2799 Validación de cero residuos a vertederos disponible
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108468A2358
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1896 9AKK108468A4411
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 64.1 %
EN45555:

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS:	9AKK108466A1424
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:	34b310fd-a1eb-4b32-a317-8407e068f935 Italy

SCIP simplificado:	defb4be4-f641-4eb9-bb05-aa7a677c3e81 Denmark d6b0aa06-3a63-4288-bfa5-a53ff9f2ca27 Poland e1fc725a-7bee-469b-803b-69ba3395ee37 Sweden acdc7a0d-b791-442a-aabd-24989bba7c8e Germany 756af172-ffe0-48e4-bce7-2c084270b818 Germany d066abad-dc86-41c0-b838-2c81e8a44193 Finland 21bc4ebc-7bf0-4b1d-8bda-e9a94268ca55 Belgium 8bc40316-3271-402b-9b0d-2e60078c2ce6 Greece 81088a96-e5b4-4d66-b3d7-407d3a9fa12e Poland 592fb6a0-a87e-4242-9ffe-9d5a01117b56 Portugal 4b22d530-0552-47a6-83f0-344c4356b97a Spain d6b0aa06-3a63-4288-bfa5-a53ff9f2ca27 Poland d066abad-dc86-41c0-b838-2c81e8a44193 Finland 756af172-ffe0-48e4-bce7-2c084270b818 Germany 7aa0f927-2ba1-43c5-af2e-7640f76fd331 Sweden ff088b67-ec29-4360-a80e-7d9a3f62db77 Netherlands a2a5bc8c-dab7-40f4-aa24-a423cdf11ee8 Germany 0dcc0b89-7e56-452a-ac1a-935311e5756e Croatia 592fb6a0-a87e-4242-9ffe-9d5a01117b56 Portugal 6b338641-5bcf-4b4b-8f43-c66b4c2f02a4 Germany 7b2143e8-e652-4cb7-b4bb-3463605671f2 Czechia f363d680-2873-483a-b649-3630b57bd20c Bulgaria ab8c5742-4f97-47dd-9254-eae03ab4613d France 0dcc0b89-7e56-452a-ac1a-935311e5756e Croatia 67b6e05f-c23e-4746-8733-462e55151423 Poland 8bc40316-3271-402b-9b0d-2e60078c2ce6 Greece 82d4b229-31bf-46ed-bf83-4e56262ecf6b Norway d4ce8457-4d2a-4f45-945a-45c79d127b3a Germany 4b22d530-0552-47a6-83f0-344c4356b97a Spain a0417499-1352-4af2-bfb2-acbf50f8e0d5 Hungary f2f00eb5-3edb-4033-9f7b-664d8d437940 France 81088a96-e5b4-4d66-b3d7-407d3a9fa12e Poland f2f00eb5-3edb-4033-9f7b-664d8d437940 France 5968aa17-785d-4148-a1fd-72f2d090243a Hungary 0aca6043-7053-4ec4-abaa-158fd6dad4d0 Belgium d7e63de4-5ce8-40e3-8ec6-4d177f185a3f Estonia a0417499-1352-4af2-bfb2-acbf50f8e0d5 Hungary d7e63de4-5ce8-40e3-8ec6-4d177f185a3f Estonia ff088b67-ec29-4360-a80e-7d9a3f62db77 Netherlands 5968aa17-785d-4148-a1fd-72f2d090243a Hungary 7b2143e8-e652-4cb7-b4bb-3463605671f2 Czechia ab8c5742-4f97-47dd-9254-eae03ab4613d France a2a5bc8c-dab7-40f4-aa24-a423cdf11ee8 Germany 7aa0f927-2ba1-43c5-af2e-7640f76fd331 Sweden 6b338641-5bcf-4b4b-8f43-c66b4c2f02a4 Germany 67b6e05f-c23e-4746-8733-462e55151423 Poland e1fc725a-7bee-469b-803b-69ba3395ee37 Sweden f363d680-2873-483a-b649-3630b57bd20c Bulgaria defb4be4-f641-4eb9-bb05-aa7a677c3e81 Denmark acdc7a0d-b791-442a-aabd-24989bba7c8e Germany 82d4b229-31bf-46ed-bf83-4e56262ecf6b Norway d4ce8457-4d2a-4f45-945a-45c79d127b3a Germany 21bc4ebc-7bf0-4b1d-8bda-e9a94268ca55 Belgium 0aca6043-7053-4ec4-abaa-158fd6dad4d0 Belgium
--------------------	--

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -40 ... 125 °C
Información medioambiental:	9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XSELCFAZZAAAA00000
Número E (Noruega):	4380718

EAN: 8056221011914

Cantidad mínima de pedido: 1 pieza

Código arancelario: 85362090

Dimensiones

Ancho del product: 210 mm

Alto del producto: 268 mm

Largo del product: 178 mm

Peso del product: 11 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades: caja 1 pieza

Embalaje Nivel 1 Ancho: 280 mm

Embalaje Nivel 1 Alto: 350 mm

Embalaje Nivel 1 Largo: 360 mm

Embalaje Nivel 1 Peso: 12.5 kg

Embalaje Nivel 1 EAN: 8056221011914

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar: Distribución de energía

Tipo de producto principal: SACE Tmax XT

Nombre del producto: Moulded Case Circuit Breaker

Tipo de producto: Automatic Circuit Breaker

Versión: F

Dibujo dimensional CAD: 1SDH002065A1337

Técnica

Tipo actual: AC

Durabilidad eléctrica: 3000 cycle
60 cycles per hour

Durabilidad mecánica: 20000 cycle
60 cycles per hour

Número de polos: 3P

Orden múltiple: 1 pieza

Pérdida de potencia: en condiciones nominales de funcionamiento por polo 94 W

Corriente nominal (I_n): 1600 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 (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw}):	20 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 85 kA (230 V AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	1600 A
Liberar:	Ekip Dip LSI
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT7M
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK107046A9648
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Dibujos mecánicos:	1SDH002013A1102
Diagrama de cableado:	1SDM000002A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

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
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Accesorios

Identificador	Descripción	Tipo	Cantidad	Unidad de medida
1SDA104824R1	AUX S33 M/2 24V DC XT7M	AUX S33 M/2 24V DC XT7M	1	pieza
1SDA104825R1	AUX-SC S33 M/2 250V AC/DC XT7M	AUX-SC S33 M/2 250V AC/DC XT7M	1	pieza
1SDA101967R1	KLC-A Key lock open Kirk XT7M	KLC-A Key lock open Kirk XT7M	1	pieza
1SDA101968R1	KLC-A Key lock open Ronis 1104 STI XT7M	KLC-A Key lock open Ronis 1104 STI XT7M	1	pieza
1SDA107494R1	KLC-D Key lock open XT7M	KLC-D Key lock open XT7M	1	pieza
1SDA107495R1	KLC-S Key lock open N.20005 XT7M	KLC-S Key lock open N.20005 XT7M	1	pieza
1SDA107496R1	KLC-S Key lock open N.20006 XT7M	KLC-S Key lock open N.20006 XT7M	1	pieza
1SDA107497R1	KLC-S Key lock open N.20007 XT7M	KLC-S Key lock open N.20007 XT7M	1	pieza
1SDA107498R1	KLC-S Key lock open N.20008 XT7M	KLC-S Key lock open N.20008 XT7M	1	pieza
1SDA107499R1	KLC-S Key lock open N.20009 XT7M	KLC-S Key lock open N.20009 XT7M	1	pieza
1SDA107500R1	KLC-A Key lock open Castell XT7M	KLC-A Key lock open Castell XT7M	1	pieza
1SDA104919R1	M XT7M 24-30 V AC/DC	M XT7M 24-30 V AC/DC	1	pieza
1SDA104920R1	M XT7M 48-60 V AC/DC	M XT7M 48-60 V AC/DC	1	pieza
1SDA104921R1	M XT7M 100-130 V AC/DC	M XT7M 100-130 V AC/DC	1	pieza
1SDA104922R1	M XT7M 220-250 V AC/DC	M XT7M 220-250 V AC/DC	1	pieza
1SDA104923R1	M XT7M 380-415 V AC/DC	M XT7M 380-415 V AC/DC	1	pieza

Categorías

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

