



Detalles del producto

XT7S 800 Ekip Touch LSI In=800A 4p F F

XT7S 800 Ekip Touch LSI In=800A 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 800 Ekip Touch LSI In=800A 4p F F
Código de producto:	1SDA101126R1
EAN:	8056221014298
Descripción corta:	XT7S 800 Ekip Touch LSI In=800A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP TOUCH LSI R 800
Display Name:	XT7S 800 Ekip Touch LSI In=800A 4p 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:	9AKK108468A2357
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
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:	03e283dc-ccec-437a-ae3d-beecf82adafd Italy

SCIP simplificado:	3c1d1046-38c8-4f3f-b8cd-fcc25a65c213 Sweden 2ff60e5b-d7dc-4baa-9607-123da6a54d49 Netherlands 85edbabc-8579-4a32-8d98-0b3e67e8a58b Belgium e73909d2-be02-442e-9333-8bcf384748be Estonia 2a8b9b16-8a40-4955-8bff-b0c6f79dcb26 Hungary 4abeac7d-7483-471e-a91e-406c1f9935f7 Hungary 21b9951a-2ccc-4422-80d4-4886ea9b657b Poland 8c8e3ac0-94ef-473a-b50b-d67607bae779 France 4abeac7d-7483-471e-a91e-406c1f9935f7 Hungary e73909d2-be02-442e-9333-8bcf384748be Estonia bd8ce833-5c22-4208-a1cf-f47117751890 Czechia 2ff60e5b-d7dc-4baa-9607-123da6a54d49 Netherlands 71c0d8b5-38a6-4b45-835a-29a0911615ed Bulgaria 345df8cf-caf9-4209-a641-33b1c0b1a03a Germany 5e2932f5-c1d0-43e4-ba5a-8dacbb02701b Germany 3c1d1046-38c8-4f3f-b8cd-fcc25a65c213 Sweden b79967b9-0a62-4579-9aff-4e15f2d802b8 France a43e61e9-ff47-4485-9054-6dc34e7c184d Sweden 91451ad9-350c-46fe-ba5b-6402afd3d769 Poland a29207ad-1bb6-4c62-b310-cf9dfda04d13 Portugal 8db7d15f-0e79-40fe-9448-8bccdad62439 Greece 21b9951a-2ccc-4422-80d4-4886ea9b657b Poland 538f3b00-7ad7-4931-ba94-6337afe8d1d4 Germany 1a044717-679c-4672-be08-adf826f8712d Spain 2f96bb6a-33af-4be2-8b08-0c9de12114bb Poland a43e61e9-ff47-4485-9054-6dc34e7c184d Sweden 6ccfe80d-953d-4d0f-a2fc-0acf9c65d919 Belgium 9718f9b2-e0d3-4c30-bc80-588d4742facd Finland 2f96bb6a-33af-4be2-8b08-0c9de12114bb Poland d9b3155c-aa19-4846-a51d-8e3480c94f2e Denmark a6a5637e-eb0d-441a-88d8-ff54e7182bcf Germany 538f3b00-7ad7-4931-ba94-6337afe8d1d4 Germany bd8ce833-5c22-4208-a1cf-f47117751890 Czechia d9b3155c-aa19-4846-a51d-8e3480c94f2e Denmark 71c0d8b5-38a6-4b45-835a-29a0911615ed Bulgaria 6e43555a-1b55-4471-9b6f-f4f367f26cb8 Germany 9718f9b2-e0d3-4c30-bc80-588d4742facd Finland 6ccfe80d-953d-4d0f-a2fc-0acf9c65d919 Belgium 85edbabc-8579-4a32-8d98-0b3e67e8a58b Belgium 975bc81a-024e-4b05-8181-17151596e3a7 Norway a6a5637e-eb0d-441a-88d8-ff54e7182bcf Germany 1a044717-679c-4672-be08-adf826f8712d Spain 2a8b9b16-8a40-4955-8bff-b0c6f79dcb26 Hungary 8c8e3ac0-94ef-473a-b50b-d67607bae779 France e7dc89ba-9eef-45ab-b8b4-83eb02d0fc5a Croatia 345df8cf-caf9-4209-a641-33b1c0b1a03a Germany a29207ad-1bb6-4c62-b310-cf9dfda04d13 Portugal 5e2932f5-c1d0-43e4-ba5a-8dacbb02701b Germany b79967b9-0a62-4579-9aff-4e15f2d802b8 France 975bc81a-024e-4b05-8181-17151596e3a7 Norway 91451ad9-350c-46fe-ba5b-6402afd3d769 Poland e7dc89ba-9eef-45ab-b8b4-83eb02d0fc5a Croatia 8db7d15f-0e79-40fe-9448-8bccdad62439 Greece 6e43555a-1b55-4471-9b6f-f4f367f26cb8 Germany
--------------------	--

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE480CPFF000XXX
Número E (Noruega):	4380825

EAN:	8056221014298
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	280 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	166 mm
Peso del product:	12.5 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	14 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221014298

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:	1SDH002065A1390 1SDH002065A1338

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	10000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	4P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 24 W
Corriente nominal (I _n):	800 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):	800 A
Liberar:	Ekip Touch LSI
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT7
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:	1SDH002013A1101
Diagrama de cableado:	1SDM000002A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002 1SDH001821A1001

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
1SDA107755R1	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Upper INST	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Upper INST	1	pieza
1SDA107756R1	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Lower INST	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Lower INST	1	pieza
1SDA107476R1	LTC low terminal covers XT7/XT7 M F 4p 2pcs	LTC low terminal covers XT7/XT7 M F 4p 2pcs	1	pieza

Categorías

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

