



Detalles del producto

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

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



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 800 Ekip Touch LSIG In=800A 4p F F
Código de producto:	1SDA101130R1
EAN:	8056221014335
Descripción corta:	XT7S 800 Ekip Touch LSIG 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 LSIG R 800
Display Name:	XT7S 800 Ekip Touch LSIG 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:	bea3f96f-86b4-41fe-a736-85262d38010c Italy

SCIP simplificado:	e679ebed-274e-4426-9460-b732cea2e4e3 Norway a9f8537d-c026-49d5-8443-f51b965ae4a0 Poland 0615e655-c5cc-4d84-b96f-47343b881607 Finland a92d3ce9-5777-402a-aab8-c47ef76da31e Spain 4fe188a8-6264-4d0b-9422-3bb6a908c0b9 Belgium 73b9660f-5d13-4f2e-bde9-6efa3fecff9e Sweden 6c3605a0-99e3-4021-8c2f-3e5e3df9df00 Germany cd32cade-8363-4ccd-8a40-fd2cd49767e5 Germany 304f0680-0587-49ab-ab62-86f8edfc0a06 Czechia 80fa6ae0-63a6-476e-b195-328afe06bd94 France e679ebed-274e-4426-9460-b732cea2e4e3 Norway 7a514ed6-6019-4a27-8672-605287e7593b Croatia 73f0e94d-c22d-4d48-9826-83a99c7c5d14 Greece d4631c74-730f-49c1-ad3d-8717617b1b98 Poland 945ff5e0-c5b3-4f5f-9e0b-a3777ba3de65 Denmark a9f8537d-c026-49d5-8443-f51b965ae4a0 Poland 029e1a19-550b-443c-96dc-17f9f68d136b Germany 778d8d7b-8091-4c85-a646-209d028fd08c Netherlands 6e74a650-3bb5-4ad1-87d6-dfd22191c027 Germany 894e6bc2-0218-4bb6-af50-093b9bec9de6 Sweden 73f0e94d-c22d-4d48-9826-83a99c7c5d14 Greece a47591ab-ccbb-4b23-810a-a037920d54eb Portugal 24df061e-7334-433d-bf22-b1c4116ab576 Poland 6c3605a0-99e3-4021-8c2f-3e5e3df9df00 Germany a47591ab-ccbb-4b23-810a-a037920d54eb Portugal 3de48ce1-bc45-4319-9fea-fd690f5b1ccc Germany e0b6c72c-25c0-4c8f-ba83-49c1bad1db2f France a92d3ce9-5777-402a-aab8-c47ef76da31e Spain 7d476a17-0e46-4014-8eeb-01f82a9595b0 Hungary b328e86a-772c-4e18-befe-d898d8a75b3f Bulgaria 945ff5e0-c5b3-4f5f-9e0b-a3777ba3de65 Denmark cd32cade-8363-4ccd-8a40-fd2cd49767e5 Germany 73b9660f-5d13-4f2e-bde9-6efa3fecff9e Sweden ecd10fbf-5aac-4b74-b02c-ff1004c70a1a Belgium d4631c74-730f-49c1-ad3d-8717617b1b98 Poland 80fa6ae0-63a6-476e-b195-328afe06bd94 France 029e1a19-550b-443c-96dc-17f9f68d136b Germany 894e6bc2-0218-4bb6-af50-093b9bec9de6 Sweden 387ebdaa-282a-409a-8f3a-8ee49408fde4 Estonia 7d476a17-0e46-4014-8eeb-01f82a9595b0 Hungary de60adf3-75bd-4dda-b5b4-64bd50cef5d0 Hungary 387ebdaa-282a-409a-8f3a-8ee49408fde4 Estonia e0b6c72c-25c0-4c8f-ba83-49c1bad1db2f France 24df061e-7334-433d-bf22-b1c4116ab576 Poland de60adf3-75bd-4dda-b5b4-64bd50cef5d0 Hungary b328e86a-772c-4e18-befe-d898d8a75b3f Bulgaria 778d8d7b-8091-4c85-a646-209d028fd08c Netherlands 304f0680-0587-49ab-ab62-86f8edfc0a06 Czechia 3de48ce1-bc45-4319-9fea-fd690f5b1ccc Germany 7a514ed6-6019-4a27-8672-605287e7593b Croatia 4fe188a8-6264-4d0b-9422-3bb6a908c0b9 Belgium ecd10fbf-5aac-4b74-b02c-ff1004c70a1a Belgium 0615e655-c5cc-4d84-b96f-47343b881607 Finland 6e74a650-3bb5-4ad1-87d6-dfd22191c027 Germany
--------------------	--

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE480CQFF000XXX
EAN:	8056221014335

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:	8056221014335

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 LSIG
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

