



Detalles del producto

XT7S 800 Ekip Hi-Touch LSI In800A 3p FF

XT7S 800 Ekip Hi-Touch LSI In800A 3p FF



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 800 Ekip Hi-Touch LSI In800A 3p FF
Código de producto:	1SDA100854R1
EAN:	8056221009089
Descripción corta:	XT7S 800 Ekip Hi-Touch LSI In800A 3p FF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP HI-TOUCH LSI R 800
Display Name:	XT7S 800 Ekip Hi-Touch LSI In800A 3p FF

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 EN45555: Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 64.1 %

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:	99c5bbbd-7b42-471b-b8d5-8d8ff0990bea Italy
SCIP simplificado:	7799f124-88d5-4b51-9e7e-791644f388bd Belgium 6fa78d3f-7af3-43d3-a1ce-205ae8b750c8 Spain 3075b25a-bb40-4e07-8112-66f1f50a6c6a Bulgaria a500c658-ffa1-4be3-b4d3-aa1d6bcb7d2b Hungary 301bf068-7e3a-463c-a79d-2b567284c5d0 Germany d765c02a-506b-4113-8c15-f9063ef11ca4 France 04a33783-d96f-4a40-a2d4-87dcb66b13ca Sweden 0f804629-e358-49af-a4bc-f755926540de Portugal 20f7f32c-1245-4522-a3e8-3f32dfa66a4c France 11b22048-7ff9-4c88-b512-c502ff2bcebf Germany 161ee83b-af30-4c7b-98e0-ef69bd06a79c Finland 4de3cc6c-2266-41b5-bc47-2c534cde1c94 Germany 253e8e55-41be-4bc3-9a63-415eb1b06fd8 Poland ad57fc94-7dbe-4283-9f5b-b3cab3c7c737 Poland b24d0dfe-8461-4996-b7da-8e797805318b Netherlands d212a9b8-8a84-4b44-93db-9994078eb6d4 Croatia acdc52ce-7359-42de-aa45-5b2b37fb5267 Sweden 5b8f4004-2573-453a-a007-513726bb084b Estonia 613d678c-a639-4d03-9e6f-5f8a5693c009 Hungary 8d381519-3eb0-4355-828f-77bfaf0e6aff Greece 8e39772b-5735-4967-8794-f4cdf46a9215 Belgium 9c5aef9c-3633-4c1b-9c00-98f119adf5f6 Germany d4571b2f-687a-4a2c-afbe-c5ac94393ad8 Czechia 09819d03-6982-4bc0-b7f9-96c8843e6d74 Germany 69c39857-5353-4cd1-9590-dae5fb0e5fce6 Denmark de09bcb5-10ec-4ba3-9679-35f5fa6599d2 Norway ba7848ac-2261-42d8-aa31-d45a97c3743e Poland

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE380CTFF000XXX
Número E (Noruega):	4380639
EAN:	8056221009089
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	210 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	166 mm
Peso del product:	9.7 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:	11.2 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221009089

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:	1SDH002065A1336 1SDH002065A1338

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	10000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	3P
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	20 kA
Tensión baja (I_{cw}):	
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 Hi-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

Categorías

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

