



Detalles del producto

XT7S M 800 Ekip Dip LSI In=800A 4p F F

XT7S M 800 Ekip Dip LSI In=800A 4p F F



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S M 800 Ekip Dip LSI In=800A 4p F F
Código de producto:	1SDA101658R1
EAN:	8056221017022
Descripción corta:	XT7S M 800 Ekip Dip LSI In=800A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip DIP LSI R 800
Display Name:	XT7S M 800 Ekip Dip 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:	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:	a98c62cf-490c-4997-92d2-3368eb5cf53b Italy

SCIP simplificado:	8c84f9c0-5215-4da9-9cee-a744fad2503d Germany f15fb0a3-10c8-41a0-a1d0-b647b76ab0b1 Denmark 96cafd9a-659d-4860-bdb3-976af315262a Bulgaria 1a60320a-14a6-45b3-a462-d96749b23ed9 Croatia 5ef76f66-ffb5-4215-a32a-b1d1a1bd5b6f Germany a728fcef-ac01-4d99-8cbc-b7f1ffcefe57 Sweden a35eae7d-45a9-402a-aeb6-f97effd00618 Netherlands 93fc2745-Oba9-424f-8490-32d6aeb2dd6f Germany b49feb61-a064-4f16-9f88-cc5324e0ae27 Portugal f15fb0a3-10c8-41a0-a1d0-b647b76ab0b1 Denmark 12c08e62-606e-4483-ad1d-9cea9c98eb76 Poland 7892e5d3-3d1e-4a9b-956a-18aa14a5c5ab Poland e8a2beff-7242-4289-89cf-691c8a2e6818 Norway 4f3cca67-e420-4897-848e-d08f6c029631 Germany 5791e05c-2b57-4b56-a269-bf9440e36a67 Greece 11f5c836-c146-49a3-b72d-c14b9200d93a France 1a60320a-14a6-45b3-a462-d96749b23ed9 Croatia 92df5d87-3f7d-479c-9664-22558bfe3dec Poland b49feb61-a064-4f16-9f88-cc5324e0ae27 Portugal 5791e05c-2b57-4b56-a269-bf9440e36a67 Greece 12c08e62-606e-4483-ad1d-9cea9c98eb76 Poland 412fc1df-31c3-49c2-a84a-1796f0e1a327 Spain 25b52639-f07a-41c4-a37b-9d3e29e2cce0 Finland 880c66e6-149f-408a-ad0e-8b313a054758 Germany eb7fd605-aa34-49b5-b4a5-5d3f157e3810 France 412fc1df-31c3-49c2-a84a-1796f0e1a327 Spain 931950b3-7ca4-42dc-9dff-073152ceb467 Hungary 11f5c836-c146-49a3-b72d-c14b9200d93a France a728fcef-ac01-4d99-8cbc-b7f1ffcefe57 Sweden 93fc2745-Oba9-424f-8490-32d6aeb2dd6f Germany 5ef76f66-ffb5-4215-a32a-b1d1a1bd5b6f Germany ca8273db-833e-4253-8a65-5301be557b46 Sweden 7892e5d3-3d1e-4a9b-956a-18aa14a5c5ab Poland 49f7bb1f-fe5e-4711-b677-5e5fe4ff0a76 Belgium 1b88bc0a-0e5b-488d-bd71-2a2085753301 Hungary 96cafd9a-659d-4860-bdb3-976af315262a Bulgaria 2e8418f0-8cd2-4f3d-8435-00c646509b6f Czechia a35eae7d-45a9-402a-aeb6-f97effd00618 Netherlands 1767bf16-8a92-4d19-a6d7-95f47416ec49 Estonia 2e8418f0-8cd2-4f3d-8435-00c646509b6f Czechia eb7fd605-aa34-49b5-b4a5-5d3f157e3810 France 931950b3-7ca4-42dc-9dff-073152ceb467 Hungary 1767bf16-8a92-4d19-a6d7-95f47416ec49 Estonia 1b88bc0a-0e5b-488d-bd71-2a2085753301 Hungary 92df5d87-3f7d-479c-9664-22558bfe3dec Poland 7e900a16-7e47-485c-b565-1eb34bb9bd1c Belgium 25b52639-f07a-41c4-a37b-9d3e29e2cce0 Finland 8c84f9c0-5215-4da9-9cee-a744fad2503d Germany 880c66e6-149f-408a-ad0e-8b313a054758 Germany ca8273db-833e-4253-8a65-5301be557b46 Sweden 49f7bb1f-fe5e-4711-b677-5e5fe4ff0a76 Belgium e8a2beff-7242-4289-89cf-691c8a2e6818 Norway 7e900a16-7e47-485c-b565-1eb34bb9bd1c Belgium 4f3cca67-e420-4897-848e-d08f6c029631 Germany
--------------------	--

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

Clasificación	
Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XSEDCFAZZAAAA00000
Número E (Noruega):	4380889

EAN: 8056221017022

Cantidad mínima de pedido: 1 pieza

Código arancelario: 85362090

Dimensiones

Ancho del product: 280 mm

Alto del producto: 268 mm

Largo del product: 178 mm

Peso del product: 14 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: 15.5 kg

Embalaje Nivel 1 EAN: 8056221017022

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: 1SDH002065A1437

Técnica

Tipo actual: AC

Durabilidad eléctrica: 3000 cycle
60 cycles per hour

Durabilidad mecánica: 20000 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 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

