



Detalles del producto

XT7S M 1600 Ekip Touch LSI In1600A 4p FF

XT7S M 1600 Ekip Touch LSI In1600A 4p FF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S M 1600 Ekip Touch LSI In1600A 4p FF
Código de producto:	1SDA101669R1
EAN:	8056221017138
Descripción corta:	XT7S M 1600 Ekip Touch LSI In1600A 4p FF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip TOUCH LSI R 1600
Display Name:	XT7S M 1600 Ekip Touch LSI In1600A 4p 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:	9AKK108468A2358
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1896 9AKK108468A4411

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:	790dbd17-14b1-45fa-9c79-648df13a7208 Italy

SCIP simplificado:

e44a5f0c-eec2-4d26-b431-2b390c648e2c Czechia
f1deaae8-a054-4bad-ba66-38e84efaf2e0 Hungary
5db61fdc-e828-4aa8-825e-9209d10b6dcc Bulgaria
e44a5f0c-eec2-4d26-b431-2b390c648e2c Czechia
e2c5669b-c304-4ed5-a13a-22ec6f8b7e2d Netherlands
3352c0f5-cd2c-49c7-b7be-7ab7be290872 Croatia
8fa20e8f-2e30-4654-80d6-f3ce37b1a67c Portugal
bdb34083-175a-4240-9586-400c401b1a03 Germany
03a07972-d64e-497b-bec9-6f0c40a9b6f0 France
3cfe7d09-cfb5-42f2-9b34-fe7df221a5c7 Poland
7b6ac1fe-1888-44dd-b124-74042cd3463f Estonia
77aec9e-fa30-4662-bf7b-36002a07167d Hungary
f1deaae8-a054-4bad-ba66-38e84efaf2e0 Hungary
7b6ac1fe-1888-44dd-b124-74042cd3463f Estonia
ca62b12b-0808-4930-b43e-089fe27faf8e Sweden
dba483c8-e490-486b-bd2c-4712be4b475f Germany
d125ea2f-9d19-4bc2-8a46-0db7a69231ce Poland
64110f0b-13a4-4226-ba98-2daa848ea119 France
18792fe1-803a-42b3-af02-a183a11fa385 Sweden
5e66ee19-bedf-4e03-bf27-e03bacf35b30 Belgium
77aec9e-fa30-4662-bf7b-36002a07167d Hungary
bdb34083-175a-4240-9586-400c401b1a03 Germany
03a07972-d64e-497b-bec9-6f0c40a9b6f0 France
caf5b272-deb8-4dac-8c75-49397fea149a Spain
2f4048ee-915b-4c1d-8f7c-261d36ee5730 Poland
caf5b272-deb8-4dac-8c75-49397fea149a Spain
8896365b-a656-48cc-b3ac-7206b201cb5e Finland
8d1b0666-6100-4d5a-9866-415d99614de3 Belgium
5e66ee19-bedf-4e03-bf27-e03bacf35b30 Belgium
c23d95a5-90fc-4310-b54b-56ee705da517 Norway
3e52ecaf-129d-47be-b6b1-53a37bafc67b Germany
8819f3f6-632e-4b0b-9bd2-966879fe1300 Denmark
64110f0b-13a4-4226-ba98-2daa848ea119 France
c23d95a5-90fc-4310-b54b-56ee705da517 Norway
8fa20e8f-2e30-4654-80d6-f3ce37b1a67c Portugal
01060d3d-fa6e-41ac-bf32-72336ec8bbad Greece
3cfe7d09-cfb5-42f2-9b34-fe7df221a5c7 Poland
ebd770b8-1841-474f-8b6c-544b6834c78f Germany
5db61fdc-e828-4aa8-825e-9209d10b6dcc Bulgaria
1efab6d8-ae5d-4425-bdb9-6a5e12330c0d Germany
8896365b-a656-48cc-b3ac-7206b201cb5e Finland
8d1b0666-6100-4d5a-9866-415d99614de3 Belgium
3e52ecaf-129d-47be-b6b1-53a37bafc67b Germany
ebd770b8-1841-474f-8b6c-544b6834c78f Germany
18792fe1-803a-42b3-af02-a183a11fa385 Sweden
ca62b12b-0808-4930-b43e-089fe27faf8e Sweden
e2c5669b-c304-4ed5-a13a-22ec6f8b7e2d Netherlands
1efab6d8-ae5d-4425-bdb9-6a5e12330c0d Germany
dba483c8-e490-486b-bd2c-4712be4b475f Germany
d125ea2f-9d19-4bc2-8a46-0db7a69231ce Poland
2f4048ee-915b-4c1d-8f7c-261d36ee5730 Poland
8819f3f6-632e-4b0b-9bd2-966879fe1300 Denmark
3352c0f5-cd2c-49c7-b7be-7ab7be290872 Croatia
01060d3d-fa6e-41ac-bf32-72336ec8bbad Greece

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XSEMEFAZZAAAA00000
Número E (Noruega):	4380900

EAN:	8056221017138
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:	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:	8056221017138

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 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 Touch 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 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
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

