



Detalles del producto

XT7S 1000 Ekip Touch LSI In=1000A 3p F F

XT7S 1000 Ekip Touch LSI In=1000A 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 1000 Ekip Touch LSI In=1000A 3p F F
Código de producto:	1SDA100839R1
EAN:	8056221008938
Descripción corta:	XT7S 1000 Ekip Touch LSI In=1000A 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1000 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP TOUCH LSI R 1000
Display Name:	XT7S 1000 Ekip Touch LSI In=1000A 3p 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:	f39871e8-4488-4d30-990b-0b26c6c26152 Italy

SCIP simplificado:

1a1f7202-3f1e-4563-a0e9-22a29e3c81c9 Sweden
5f986898-254f-4d3f-85d5-c0526de970e8 Poland
f28ca3c5-b335-43c9-b580-9be66311c75c Belgium
a42ff138-23d5-4566-a1d5-a826464ff8dc Germany
4b622cc1-eee8-4df5-ac95-22f9df4e0ba5 Germany
66ad6a11-d2e7-4fc0-a5da-592d5fe23400 France
f8db8f74-0451-4506-b023-6bc5ef349627 Sweden
b85f9ec9-35d9-49a5-b673-15b6b45c7abc Belgium
58df64d8-7fc6-4415-a284-d609f8c9f15c Finland
097a5690-4d9a-4a07-9945-6560739c5149 Germany
69584d3b-1dd8-4be7-8596-886ec6dcabf6 Germany
1a1f7202-3f1e-4563-a0e9-22a29e3c81c9 Sweden
7da5700c-05bb-4585-896e-03cde4381a77 Czechia
6c4b24e9-c7e2-49ec-97f9-240bb2a29873 Germany
73d6d51d-c299-4390-9ca2-f6eef8b9e57d Denmark
88b10617-e3a2-4c54-9ff7-ebfb453efa71 Bulgaria
097a5690-4d9a-4a07-9945-6560739c5149 Germany
b85f9ec9-35d9-49a5-b673-15b6b45c7abc Belgium
c337a703-f0a2-472d-bbcf-76ece161107d Norway
f28ca3c5-b335-43c9-b580-9be66311c75c Belgium
a31e8d19-de15-421c-aa91-6742023ff2d5 Hungary
4278907a-592f-4b4b-a060-b3fe42164828 France
88b10617-e3a2-4c54-9ff7-ebfb453efa71 Bulgaria
4a9cdf59-2f2d-4b9e-a3e0-81d2e1d62ff2 Netherlands
7da5700c-05bb-4585-896e-03cde4381a77 Czechia
524db070-6199-4afc-9cc5-c6a819d45921 Hungary
4278907a-592f-4b4b-a060-b3fe42164828 France
33bb1a5f-18c1-4c52-83f3-47b47da1f08c Estonia
33bb1a5f-18c1-4c52-83f3-47b47da1f08c Estonia
524db070-6199-4afc-9cc5-c6a819d45921 Hungary
a31e8d19-de15-421c-aa91-6742023ff2d5 Hungary
15105a33-dcbd-4a65-842f-a1de8dac45a8 Poland
4a9cdf59-2f2d-4b9e-a3e0-81d2e1d62ff2 Netherlands
f8db8f74-0451-4506-b023-6bc5ef349627 Sweden
0c52c11b-1737-4d4e-badf-2326e68b86ea Croatia
4b622cc1-eee8-4df5-ac95-22f9df4e0ba5 Germany
cd90c3d8-59de-4ccc-b3d6-03fdf7c81374 Poland
69e6564f-339d-4d9f-b55e-e829d21d21ef Spain
69584d3b-1dd8-4be7-8596-886ec6dcabf6 Germany
58df64d8-7fc6-4415-a284-d609f8c9f15c Finland
15105a33-dcbd-4a65-842f-a1de8dac45a8 Poland
43eeb007-e016-40e3-9977-7c9fd4e6160e Greece
3a6bee18-fa04-493f-a84d-4cb37b7a15af Portugal
69e6564f-339d-4d9f-b55e-e829d21d21ef Spain
6c4b24e9-c7e2-49ec-97f9-240bb2a29873 Germany
66ad6a11-d2e7-4fc0-a5da-592d5fe23400 France
0c52c11b-1737-4d4e-badf-2326e68b86ea Croatia
c337a703-f0a2-472d-bbcf-76ece161107d Norway
43eeb007-e016-40e3-9977-7c9fd4e6160e Greece
73d6d51d-c299-4390-9ca2-f6eef8b9e57d Denmark
cd90c3d8-59de-4ccc-b3d6-03fdf7c81374 Poland
5f986898-254f-4d3f-85d5-c0526de970e8 Poland
3a6bee18-fa04-493f-a84d-4cb37b7a15af Portugal
a42ff138-23d5-4566-a1d5-a826464ff8dc Germany

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE310DPFF000XXX
Número E (Noruega):	4380632

EAN:	8056221008938
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:	8056221008938

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 37 W
Corriente nominal (I_n):	1000 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):	1000 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

Categorías

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

