



Detalles del producto

XT7S 1000 Ekip Dip LS/I In=1000A 4p F F

XT7S 1000 Ekip Dip LS/I In=1000A 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 1000 Ekip Dip LS/I In=1000A 4p F F
Código de producto:	1SDA101115R1
EAN:	8056221014182
Descripción corta:	XT7S 1000 Ekip Dip LS/I In=1000A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1000 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip DIP LS/I R 1000
Display Name:	XT7S 1000 Ekip Dip LS/I In=1000A 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 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:	42f245d8-9a8c-42c0-a67f-31c88dd9ea54 Italy
SCIP simplificado:	f0836707-a96b-4582-8821-d78f56eb4eb5 Germany 58bb55a0-5873-4618-acfb-bce73ab830d6 Germany f06a1c5c-b3f3-44d1-b6ac-03cdb80004eb Croatia efd40f5e-273c-41ea-a84f-881adea7ce98 Germany 182809cd-6adb-4fd7-8c1d-4fb3c45a7f00 Sweden a67c1749-59da-4ce9-968e-917a54ef8980 Denmark a1ba2127-0ff0-4fef-9357-f176da62e948 Belgium 91a885b1-8b7d-4bbd-953d-7082c37eb735 Poland 79d275d0-d296-454b-8a4b-df7b6b7d81d2 Hungary 35738d08-9d82-4abe-87ca-2e1acde79819 Finland 4b811756-0243-4815-b2a6-81fba70c68d Portugal d964d531-0cb5-493a-a591-38352b66507c Greece 50dc1d57-4449-4a8e-b5f5-472a1740c6dc France 41da6c8c-fa02-483c-aa69-88445a6c6d25 Germany 5e7d7cec-b487-4f5f-a9d2-62c9df3ca676 Netherlands 422a30df-83bb-4a57-899a-11dd4bff5114 Sweden 5af76c49-0b7b-47cb-b815-b82f98300bf6 Norway 143c2878-9f80-4bda-ba6e-75edfbd95282 Poland 1273fc1e-60e0-42b0-aedb-76fa5e395834 Bulgaria f37d62e9-7f97-493d-a7f0-ecf4900cb0af Germany 933e10b1-5174-4496-8a91-cfc87dfb454e Poland 98b66360-d08b-4e84-9c1e-76c9caba9096 France 59969426-6b38-4386-a14c-bd195e764b71 Hungary a784ee76-c62c-47c0-8b87-6c2750c2a0d0 Belgium a319e44c-8583-4c1b-8266-d5abfeccd9fa Spain 66e6b1a6-07bf-44b7-b0d9-9eb0b2ac8297 Czechia a165b5e8-2463-45d1-acb1-c3da8390a80a Estonia

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE410DEFF000XXX
Número E (Noruega):	4380814
EAN:	8056221014182
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:	8056221014182

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 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 Dip LS/I
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

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

