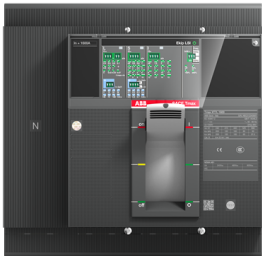




Detalles del producto

XT7S 1600 Ekip Dip LSIG In=1600A 4p F F

XT7S 1600 Ekip Dip LSIG In=1600A 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 1600 Ekip Dip LSIG In=1600A 4p F F
Código de producto:	1SDA101125R1
EAN:	8056221014281
Descripción corta:	XT7S 1600 Ekip Dip LSIG In=1600A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip DIP LSIG R 1600
Display Name:	XT7S 1600 Ekip Dip LSIG In=1600A 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:	ad860117-4d4b-4511-bfcd-c0dee982a3ad Italy
SCIP simplificado:	043631b3-929c-42f2-bd96-36f868c60841 Germany 85a4491d-7a33-4935-a396-ed93cd55436b Poland c36ee8d0-0b51-4896-bf19-598aa7aeda38 Poland 1c72dba4-e1f8-41a4-93c1-07cc6ac36f5e Poland a15eb7aa-f222-4363-abe5-f4f88950b4a2 Czechia 827b1695-139e-49c5-82ea-040da9e84951 Netherlands 660484cd-1b72-4436-89c3-8691c5f7e820 Sweden 4e479041-b1db-4750-b66d-d078bff813fa Belgium 9028c9af-1673-41ac-bb7e-47814edd2c38 France bed08c64-8f4c-4c86-a9c1-0216416de2e5 Estonia 4e89ac54-e7be-436a-a50c-dba80ddbcbbf Finland 74c66531-7f64-46b0-8726-45837c8b0a7d Norway 7f1bdc24-a7a8-430e-851e-99cceedb573c Hungary 8d00a50a-9495-4274-b681-db91c8f494df Germany fe31f83b-fa36-4f8c-9f7d-22d98d1cf40e Germany 1dcfa559-1b38-405f-a7af-16868fe3957b Denmark b0760e0c-67e9-4113-b13e-a663d2a286e2 Germany 3274c7be-77e4-4969-a0aa-35b16c526cd9 France e34380b6-1557-4a5c-9802-487d8d31a998 Germany 9d2bd457-c663-4b69-91b0-66e9d4a5acd5 Portugal c0dc12f1-f4cd-42d8-85ea-699eb7ddb374 Greece 4176a9b1-cf82-4515-b7ff-0ce393cbb1e6 Croatia 29f51994-53a7-43ad-a859-5040c9bdf58f Sweden f1ce5fa2-e770-4595-bef5-4943906ca411 Bulgaria 25990298-8716-4ee9-b693-b1f152e8da62 Spain fb81dc44-43ff-4523-8c82-d34f58c68c2b Belgium a3749bea-6e0b-4033-a753-a6a90859e2e3 Hungary

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE416FGFF000XXX
EAN:	8056221014281
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:	8056221014281

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 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	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):	1600 A
Liberar:	Ekip Dip LSIG
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

