



Detalles del producto

XT7S M 1600 Ekip Dip LS/I In1600A 4p F F

XT7S M 1600 Ekip Dip LS/I In1600A 4p F F



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S M 1600 Ekip Dip LS/I In1600A 4p F F
Código de producto:	1SDA101657R1
EAN:	8056221017015
Descripción corta:	XT7S M 1600 Ekip Dip LS/I In1600A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip DIP LS/I R 1600
Display Name:	XT7S M 1600 Ekip Dip LS/I In1600A 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 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:	73824f30-cae1-4c1a-9c07-1835110123d4 Italy
SCIP simplificado:	6e5969e2-ce3b-44b6-a849-4b497e3a8957 France 393cfe6e-6779-4990-9a63-0f66526386de Germany 2baa0950-670c-4a69-91bc-f5e157b966b2 Czechia e8c0c7ae-8cf1-4597-8b4c-2a100c2de7a3 Estonia c9ab5623-22bc-4259-b185-26acc8046a38 Germany db88874e-8ca3-4304-8a5d-beeac928d3b1 Sweden 7e4fec6b-f6ae-4324-9c44-a1a3f0c88a33 Germany 91eeeb1e-51f9-458a-869d-bdf4ff2d4df4 Spain eb7ea8e8-46af-4a99-aca4-e9a0375e62a0 Belgium 5cd37a02-2ba3-4469-87f9-230564039296 Greece 73b3f0e6-c18b-41cd-97d5-9529134362c0 Hungary ff526a9d-1d2a-40de-ba11-61d0880b5154 France 5eebd8d5-9ae0-4ec0-a4d5-9f4dab285f33 Hungary 478ff0b5-a5f1-4076-8b22-1bd7056317d1 Denmark 397d357c-8f25-43ae-9db2-575738ead6d7 Sweden 9d6b809a-0053-4f73-b00b-de6094f1483b Poland 814cffc8-88a1-4118-92db-83de51a866d5 Finland f164b046-3048-4f00-89fe-bbe3860a8f8e Belgium ae65c05b-969a-4131-85f2-d651fb8db091 Germany 1fb0231e-db8e-4325-b231-d8548c5634ba Portugal 8acabcd1-a9dd-4130-85a8-89cdc5a4abb5 Croatia ee542961-37af-4ec7-b1b3-4bd0a58e5368 Germany fb4657d9-6c93-4dd4-b98b-bf702f215a2a Norway bea737d7-b994-4be7-93ed-64223e9fba44 Poland f1804d51-16d2-40e5-9bfe-ab44833c5ae0 Netherlands 9271a6db-7ef0-485c-84d1-7891ee1da6a0 Poland f25763ec-0f8d-4c5f-b2b2-9cdf2ce48cac Bulgaria

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XSEMAFAZZAAAA00000
Número E (Noruega):	4380888
EAN:	8056221017015
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:	8056221017015

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	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 LS/I
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

