



Detalles del producto

XT2S 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF

XT2S 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT2S 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF
Código de producto:	1SDA067811R1
EAN:	8015644017071
Descripción corta:	XT2S 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT2S 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIPI C DIP LSI R 25 A
Display Name:	XT2S 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF
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:	9AKK108468A2349
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108469A1855 9AKK108468A1897
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555: Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 55.70 %

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:	2565587c-9535-40c5-927d-99ebc3ea6f89 China
SCIP simplificado:	ffefebfd-ee37-4ea9-9eae-085a6a5dac25 Denmark 4723310b-3d5e-4a98-84fe-84d79eb219a0 Sweden ce642dad-c388-4682-af5b-f3624d631ed7 Germany 6f4f4155-ed90-4481-a37d-cf149ee05b0f Estonia 3bd7d5ad-e2e0-4692-ad7d-367e6fc84269 Netherlands 849838c9-cff4-4933-ad80-1385eb10086f Bulgaria 6d6ea2f3-ba3e-475b-af89-229740aa0449 Norway 71cf1b99-105c-4199-92f9-6d5ebfcc9bce Sweden 7d7527af-0652-4d26-aba7-acd08d9bbf10 Poland 63c6584c-b3b0-488e-aa74-4638798ec97f France 6233a254-2ed6-4940-a9ec-bcb9038659ef Belgium 14dba214-d411-4319-96b0-a53b835f5702 Poland 23ad5c2c-d1e8-4cfa-9683-54166c1b101d Hungary 65829c37-e015-428a-ac97-2bcd00defe0 Belgium 23dd92c4-b3d5-4719-bee0-37c9950d5491 Germany 9fe2c82d-c97f-4fc8-be4e-d1b39f7c5713 Croatia ca762579-8c36-4542-b7ac-d741429c0b85 Finland e4a56cb9-2cd5-49ea-a831-b8d09d711188 Czechia 8a31b937-956b-4fec-9195-16457c4b0551 Greece 2ba09f8f-333a-4aea-bdf2-54cc44fdef11 Poland 5075387d-ccf6-4f52-8ad1-105d19f34a81 Germany 296ea038-48a8-4387-97c5-94d534a50614 Germany ea8e6862-cc97-4705-a75b-260c67a29338 Portugal 4f00aaa9-edad-4b1d-8536-8ba7f8b15720 Spain db3125b7-a49e-4cff-accc-48a79b4cc4cd Germany e3c708ff-2c14-4890-9ca9-bdd16b3021cc Hungary 9bd81a37-f36a-4841-a216-4ab3869e2375 France

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK108467A6707
-----------------------------	-----------------

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT2SE3025FFF000XXX
Número E (Finlandia):	3640586
Número E (Noruega):	4379420
EAN:	8015644017071
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	90 mm
Alto del producto:	130 mm
Largo del product:	82.5 mm
Peso del product:	1.2 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	130 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	208 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	145 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	1.22 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644017071

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:	1SDH002230A1001

Técnica

Capacidad de conexión del circuito principal:	Busbar 32.5..100 mm²
Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilidad mecánica:	240 cycles per hour 25000 cycle
Número de polos:	3P
Hora de apertura:	CB with SOR 30 ms CB with UVR 30 ms
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 0.80 W
Corriente nominal (I _n):	25 A
Frecuencia nominal (f):	50/60 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	8 kV

Tensión nominal de aislamiento (U_i):	1000 V AC
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) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 12 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) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 12 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	160 A
Tensión nominal (U_r):	690 V AC
Destornillador recomendado:	Main Circuit M6
Liberar:	Ekip C Dip LSI
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT2
Tipo de conexión del terminal:	Frente
Tipo de terminal:	Cerrojo
Par de apriete:	6 N·m

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX:	No certification needed
Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5901
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Certificado GL:	1SDL000163R0093
Certificado LR:	1SDL000163R0100
Certificado UL:	No certification needed
Certificado VDE:	No certification needed
Diagrama de dimensiones:	1SDH000721R0100
Dibujos mecánicos:	1SDH000721R0100
Diagrama de cableado:	1SDM000068R0001
Instrucciones y manuales:	1SDH000721R0001 1SDH000721R0506

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
UNSPSC:	39120000
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
1SDA066307R1	ADP MONT. FIXED TERM. x PF XT2 3p	ADP MONT. FIXED TERM. x PF XT2 3p	1	pieza
1SDA066869R1	KIT EF XT2 3pcs	KIT EF XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066871R1	KIT EF XT2 6pcs	KIT EF XT2 6pcs	1	pieza
1SDA066262R1	KIT EF FP XT2 3pcs	KIT EF FP XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066893R1	KIT ES XT2 3pcs	KIT ES XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066895R1	KIT ES XT2 6pcs	KIT ES XT2 6pcs	1	pieza
1SDA066961R1	KIT FB XT2 3pcs	KIT FB XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066963R1	KIT FB XT2 6pcs	KIT FB XT2 6pcs	1	pieza
1SDA066909R1	KIT FC Cu XT2 3pcs	KIT FC Cu XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066911R1	KIT FC Cu XT2 6pcs	KIT FC Cu XT2 6pcs	1	pieza
1SDA067163R1	KIT FC CuAl 1x1...95mm2 XT2 3pcs	KIT FC CuAl 1x1...95mm2 XT2 3pcs	1	pieza
1SDA067165R1	KIT FC CuAl 1x1...95mm2 XT2 6pcs	KIT FC CuAl 1x1...95mm2 XT2 6pcs	1	pieza
1SDA067167R1	KIT FC CuAl 1x70...185mm2 XT2 3pcs	KIT FC CuAl 1x70...185mm2 XT2 3pcs	1	pieza
1SDA067169R1	KIT FC CuAl 1x70...185mm2 XT2 6pcs	KIT FC CuAl 1x70...185mm2 XT2 6pcs	1	pieza
1SDA067171R1	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT2 3pcs +ADP	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT2 3pcs +ADP	1	pieza
1SDA067173R1	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT2 6pcs +ADP	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT2 6pcs +ADP	1	pieza
1SDA067175R1	KIT FC CuAl 2x35...70mm2 XT2 3pcs	KIT FC CuAl 2x35...70mm2 XT2 3pcs	1	pieza
1SDA067177R1	KIT FC CuAl 2x35...70mm2 XT2 6pcs	KIT FC CuAl 2x35...70mm2 XT2 6pcs	1	pieza
1SDA117911R1	KIT FC CuAl 2x50...95mm2 XT2 3pcs	KIT FC CuAl 2x50...95mm2 XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066925R1	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT2 3pcs	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066927R1	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT2 6pcs	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT2 6pcs	1	pieza
1SDA066941R1	KIT R XT2 3pcs	KIT R XT2 3pcs	1	pieza
1SDA066943R1	KIT R XT2 6pcs	KIT R XT2 6pcs	1	pieza
1SDA066666R1	HTC XT2 3p TERMINAL COVERS HIGH 2pcs	HTC XT2 3p TERMINAL COVERS HIGH 2pcs	1	pieza
1SDA066657R1	LTC XT2 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	LTC XT2 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	1	pieza
1SDA080704R1	KIT DIN50022 XT2 3p PLATE DIN	KIT DIN50022 XT2 3p PLATE DIN	1	pieza
1SDA118432R1	TR COVER SEALABL TU TOUCH-HITOUCH XT2 3P	TR COVER SEALABL TU TOUCH-HITOUCH XT2 3P	1	pieza
1SDA066270R1	KIT R FP XT2 3pcs	KIT R FP XT2 3pcs	1	pieza

Categorías

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

