



Detalles del producto

XT2N 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF

XT2N 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT2N 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF
Código de producto:	1SDA067068R1
EAN:	8015644009724
Descripción corta:	XT2N 160 Ekip C Dip LSI In25A 3pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT2N 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip C DIP LSI R 25 A
Display Name:	XT2N 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:	04c30a29-5dd6-4813-825e-b2de9b400eb4 China
SCIP simplificado:	3547ebdb-d8b7-4c5e-a182-4a2e728ef5e2 Denmark 079465ea-5843-45f4-b608-fa056b7531b4 Sweden 8c88b2cc-39c0-490d-847e-b48e3facb26f Germany c7e4d2de-fac2-4cec-b7bd-f144f9ee38a1 Estonia c46b0127-4ea1-42a7-b352-009403003bfd Netherlands e4af4a4a-61b2-4fe9-91c8-6f09d31969bd Bulgaria 9070bdcf-e6ad-4a9c-bc4f-d2a71752bb8c Norway 7a03f999-d7aa-43b9-b3c9-97b9d11beb69 Sweden db164b14-ac7f-48b8-be00-69d0a2e24406 Poland 1b346d0c-972e-4e6b-bada-a849e814c72e France 2706763c-31b2-4c88-9804-9cdb632dd234 Belgium 068a2381-7d63-4af9-93b9-d3d589f69475 Poland ed14c88f-cf88-4f22-867d-c237d322b8e1 Hungary aa5e1795-f6e1-4ba1-b08f-d6297b72ae5a Belgium 5b409374-6304-4fee-931a-694259c4a5f1 Germany c88feef-b02a-4473-af26-93b05322f167 Croatia db7879d9-1870-4bc7-9c9c-d63aaa293ab5 Finland 69337d4c-7f3a-4628-a3c8-2a4e506b6354 Czechia b7f00d0d-194c-4ebd-b6a5-b5fe03cdb018 Greece 7f8d942b-2a03-4060-9019-9b6999128e32 Poland 480f2dcc-b487-4db2-bd25-573c06933cd2 Germany 1531451e-5f9f-4e19-9d02-b861b4922ea4 Germany cca231b4-556d-4ea1-9b50-17d9be42d804 Portugal 45ddc28e-3fb7-4cab-8dde-6e04e5075ccc Spain b1d5e13f-899b-4b31-8f45-7faacfeddbea Germany 12ddc5f2-b873-4269-91fe-736d312bdf91 Hungary a14a7dbd-53db-4fe6-a3d0-a535be0f8f4a France

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT2NE3025FFF000XXX
Número E (Finlandia):	3640562
Número E (Noruega):	4379491
EAN:	8015644009724
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:	1.6 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644009724

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) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (240 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 10 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:	N
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

