



Detalles del producto

XT2N 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF

XT2N 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT2N 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF
Código de producto:	1SDA067102R1
EAN:	8015644010072
Descripción corta:	XT2N 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT2N 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP C DIP LSI R 10 A
Display Name:	XT2N 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF

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:	4d492a74-1259-4675-a670-da7addc97057 China
SCIP simplificado:	8d8599f9-7724-4af9-8a2b-f33e05fd414f Germany 0e377879-d094-47be-a8cc-3e09b4f6d2c1 Hungary dc1a2d21-2f5e-401a-9d2c-24b9ea15120f France 4d948be9-0c72-48ac-9047-3472507d30c1 Spain 7c7f4128-5ea5-4198-931e-9d4cd62cc67f Hungary 6f369b9c-6c2e-4ebb-b433-6c011f4018bb Poland 444ce2d3-7a65-4b64-adfb-fef50318ad8c Belgium 30470b61-09ab-47e3-9033-dbc50cfc768a Germany ae4b3699-b6f3-4aaf-93b9-293fa0fc8363 Netherlands e8125bc0-3482-415a-84c8-ca041915e06c Estonia 29912b01-8668-41c4-8cde-c2bd08467e86 Poland e6361dcf-7321-42ab-b0cf-771024b633b0 Denmark 099f9653-17c2-42aa-a294-4501812523f3 Czechia a99f1e00-101b-40ef-8eae-35e6c080c8d0 Croatia 71223e4e-637c-494b-bda7-423eb2b706bb Germany 587b4129-1e99-4bd7-96fa-0934d2fecbfb Sweden a0970c39-0be3-47e8-91eb-3a30ab67332c Belgium 9c38fca0-c2f2-4fde-95c2-6b132357d52b Bulgaria 472fbbcc-04f1-4e9e-a2c5-d0e739b1f02a Finland bb7f7d54-6881-4a88-b6cb-59ec3eb92d69 France 733af35d-ed54-40e4-8bce-bcc2a935f64a Poland 6a3d4492-3208-4b53-a789-ac9cefbe4ffd Germany f0f007e9-fd34-48b4-afc6-18efd77f387d Sweden 6e9a8920-fc64-428c-9fce-b9843707539d Germany 18601b8f-c26c-4bf0-9fe3-9343acd6b934 Greece 3e10bac8-c3b3-47f3-bdfa-551dc28a0ae7 Portugal 6ce61e7b-22c3-4138-9c35-6f5e02ec80d9 Norway

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT2NE4010FFF000XXX
Número E (Finlandia):	3640570
Número E (Noruega):	4379572
EAN:	8015644010072
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	120 mm
Alto del producto:	130 mm
Largo del product:	82.5 mm
Peso del product:	1.6 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:	8015644010072

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:	1SDH002230A1002

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:	4P
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 0.10 W
Corriente nominal (I _n):	10 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

Categorías

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

