



Detalles del producto

XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF

XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF



Información General

Tipo de producto extendido:	XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF
Código de producto:	1SDA067851R1
EAN:	8015644017477
Descripción corta:	XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT2S 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP C DIP LSIG R 10 A
Display Name:	XT2S 160 Ekip C Dip LSIG 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:	33fc8b73-5c24-49a7-82b2-3a5ece6e789c China
SCIP simplificado:	2f9e5a0b-63f8-4f9d-9c14-2e9ed3b50319 Denmark a470174e-1afa-43bf-9e1e-456c1241c301 Sweden 0c8e436d-375d-4add-ad82-a1ef8b07dbb6 Germany c52d46d4-6bb1-4426-a75a-3318545f6cf6 Estonia ab3f57ab-17f2-4edb-beb1-cf559be337bf Netherlands 22b2f994-5ec8-4ce1-a751-ab4bca91e9ff Bulgaria ca73ce98-1766-49ec-aeb5-9960ae045b69 Norway d313bca7-f794-45b6-9e19-cf95c7ccdd89 Sweden 92fce5ed-5bad-499b-ac74-a37dc13948a1 Poland 4c8b2dc1-c200-4dfd-8a25-9ecbf13d90f4 France 079a2b75-4055-479b-a2f2-a50b7fa5c051 Belgium bf2ab46c-52ad-4b8c-bcb0-ce330434c427 Poland 0e6453e9-5e21-463c-b8e4-d470efaf710f Hungary c063cb0b-53d9-469e-8bc1-0a5817995646 Belgium 01c5fa6d-1f91-4eba-8ebb-d2cf68c9808e Germany 2469886a-0034-44cc-ae3b-3320f18b639a Croatia 31084fc9-dd7e-47e1-b9b2-615e6e48d12c Finland 5126b05c-2a24-421e-bde6-d8222e502ad2 Czechia bf696769-d296-4efa-97e8-320feda013ba Greece 44dc5240-c6c3-47ac-8ab7-115500325288 Poland 79bb5e09-f7f5-4c83-955b-1ff5303626a3 Germany eac0d873-d15b-4df6-bf03-9080b02ae18f Germany 7089f592-b442-49be-b412-b4ecc07543e6 Portugal 814c831a-58f7-4d69-9819-098bdcc0b765 Spain 9f532834-ef89-4e5b-958b-672d83c66d37 Germany bb30dba1-a985-4627-8888-e334e46c6488 Hungary f26cf290-3bef-4426-8192-773c205ca7a2 France

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT2SE4010GFF000XXX
EAN:	8015644017477
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:	8015644017477

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 mm ²
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) 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 LSIG
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

Categorías

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

