



Detalles del producto

XT2N 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF

XT2N 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF



Información General

Tipo de producto extendido:	XT2N 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF
Código de producto:	1SDA067108R1
EAN:	8015644010133
Descripción corta:	XT2N 160 Ekip C Dip LSIG In10A 4pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT2N 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP C DIP LSIG R 10 A
Display Name:	XT2N 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:	bda27177-7f9a-4f52-90c1-0ee91aed5810 China
SCIP simplificado:	3f167606-2d49-4750-9133-83aa7b9fdc2f Poland 266a9d5f-9710-472e-a0d0-44d53a4e0ed8 Hungary b4ae2050-9d18-4bf8-8c2f-7c2a7c454187 Spain f3eaa4e3-3c25-44f9-ab95-cd9dd6ceb8b2 Germany d3a617ea-d9a7-44ca-a05d-2cb6e7e87731 France 8a4f5b34-fb96-4550-8ba0-0f70edd41ce1 Hungary e8b82fbc-f15e-4da6-b05f-6958324e56d1 France 2ce12569-49cd-4744-ac35-9dee60efb5dd Sweden 5aef38eb-1173-42e8-b8ab-eda9bc827ad7 Poland 300314a9-0a07-4720-88d2-97ebed967ba8 Bulgaria 10ef9eee-f7a7-4445-af6f-677ddf5fa8e0 Finland 50db21dd-6513-45a4-bfd0-542ee852ebb9 Belgium b4c1e6b4-c8bd-46eb-a9cf-5ce58cc1a90d Germany 91861da1-59a4-4573-8b08-d7dbdefa625d Sweden 03e37136-b226-4bf0-8234-47e87b1b9b1e Germany f44297fe-5cd8-4669-9e88-cfb36703ba7b Greece 10d4a31c-531c-48a1-8097-e1519375d716 Portugal edee1b66-0899-4784-875d-5d11f42573b5 Norway 6c0300d5-4da6-4bbe-b4e9-4713c0b35f85 Germany 33d909fa-1b6e-433c-9619-7b00396e1df0 Czechia cbc2be8b-a0dd-4c78-8239-fd2858e23749 Denmark a35a5a76-8f3a-4897-a8d1-20997ddcbad1 Croatia 5c8870f0-b40e-4d1f-8a50-47ff0fd85eb7 Germany 3d0979e1-7347-46af-b14a-6ab32d3093eb Poland c2873384-9aff-4941-9812-88016a72bd01 Estonia 2d23b4e4-ead9-4b78-9dfe-66aed09811b8 Netherlands 7b7a43ab-5b17-4ab5-a0fd-822940403a58 Belgium

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT2NE4010GFF000XXX
EAN:	8015644010133
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:	1.5 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:	8015644010133

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) 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 LSIG
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

