



Detalles del producto

XT2S 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF

XT2S 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT2S 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF
Código de producto:	1SDA067845R1
EAN:	8015644017415
Descripción corta:	XT2S 160 Ekip C Dip LSI In10A 4pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT2S 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip C DIP LSI R 10 A
Display Name:	XT2S 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:	7bd6b924-4445-4392-b2be-836dca1c8065 China
SCIP simplificado:	2bd0826c-7e28-4b47-b3ab-8fb2657bf54a France 1a5fcb19-310a-4b95-a9d3-a73b2f5c5298 Poland 2006968c-da62-418f-a999-489d8ef6463e Hungary 82516015-fe47-4738-ae81-8c229b90b5d4 Poland ea0e44f9-4ebf-436b-bc24-9674e5fc5299 Croatia 6e2f0046-c4b2-4dff-b574-69e43c5c5815 Germany 30a7cef4-5d92-4cf6-a7e8-7d1973a93211 Norway b454c413-9fbf-4384-99d0-3d98c04b32cd Germany 4d9a6901-5b3d-4ea2-8174-42c0c85a56a2 Belgium 253fb3c2-6292-4fdd-99fb-82cf31ad3d77 Denmark 60c1dd04-4748-432e-8e11-7d1b79266fe9 Finland 75a73756-7bef-41ae-ba4d-560b2053a550 Germany 70907463-c260-491c-8433-ec56ad0f3c7a Netherlands 61fe6770-7ed3-4d61-af16-3afe7b799096 Poland 81c5bfd5-b359-4287-96c0-fed67ceffda5 Czechia 28410f22-4ede-464c-a917-ede02d6b179e Spain c84d2229-c118-4e74-bbd3-230aa9d2aad6 France e5d619c3-7a99-46d2-bdde-908822218458 Belgium 019d6fc1-d910-46bc-bfe2-65729a0a855d Germany ea61d925-4d91-4f7b-a5fc-65b12653641c Sweden d1faad92-0840-4b7a-b569-b6967cd9e55c Germany fee6ccd5-3382-49b2-a0bd-8f722710926a Estonia 2ca692b7-9e26-4b99-a05e-13861d654dad Greece 762528c9-bda3-4fb7-9f3a-67763db4bb73 Sweden 5c526371-7ac7-4e2b-9352-305a2f711aa9 Hungary bd364395-6fad-4d7e-ab5a-2d0876d80a65 Portugal 9f54124a-6930-49f0-89ad-bac5e35f3517 Bulgaria

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT2SE4010FFF000XXX
Número E (Noruega):	4379688
EAN:	8015644017415
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:	8015644017415

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 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

Categorías

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

