



Detalles del producto

XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In25A 4pFF

XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In25A 4pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In25A 4pFF
Código de producto:	1SDA067852R1
EAN:	8015644017484
Descripción corta:	XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In25A 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 25 A
Display Name:	XT2S 160 Ekip C Dip LSIG In25A 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:	feb84965-9def-47c3-ab38-e6d88526b6aa China
SCIP simplificado:	66161af1-3694-42a6-8833-f73753c271cf Denmark 89d5a1c5-d66b-4179-bc65-826834c33d95 Sweden 1ad79c2a-6123-43cb-8905-004eda30515f Germany 7eff61d7-1372-4ae1-9ff7-c4a6be2b9f88 Estonia fa90461a-c339-4d87-bf68-b4a5b8bf97c6 Netherlands d104051e-7457-458d-90a9-9434e6cad705 Bulgaria 35fbd5ee-b4e4-4d79-9757-be7d8bceabae Norway 347cf2a8-6b8f-4c97-810b-70f8e5f01a84 Sweden 4709f6e1-cb91-49f4-bf37-04e73d112bcd Poland 0fd84315-08d5-4dce-8944-03f774e54cbb France 97921f14-0e3f-4640-a3d5-f18ed1abf3b7 Belgium 69c1f36e-8710-4d4a-ba1e-e305070c6f2e Poland 2d99cc1a-830e-4dbc-9a37-960ef9335d70 Hungary ebff75a9-4d69-438d-80c3-67eb758313a7 Belgium 37b8f105-8067-4703-88af-50b31f467c5e Germany 90d0cecd-4e97-4545-932a-ce85516591ae Croatia 0168b82a-1b7d-400d-bce6-dfe65fc8d3f5 Finland 55591215-ed37-4959-af6d-be68b0fcc367 Czechia 5f154972-2835-46fc-982a-f30f87d28514 Greece ef97f162-2d38-41a8-8e1d-dc8a2666d7c Poland c216ae82-c393-475d-9c23-eeb7b94fe0b7 Germany b24c2f54-ef67-44c7-a96f-dec6497f84cc Germany a8fcfc1c-d537-4d1c-8011-44c2ce4ab459 Portugal 5be1287d-e48f-4080-bc67-c94b2da08a45 Spain ac546f0d-1bcd-49f1-aeff-50659a78bfa5 Germany 2c34cc28-4fe9-4e5b-a78e-17d1ebe7173c Hungary 5cd12797-de79-434d-bbd7-c4b4533ab6e2 France

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT2SE4025GFF000XXX
EAN:	8015644017484
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:	8015644017484

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 0.80 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) 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

