Detalles del producto

XT4S 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F

XT4S 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT4S 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F
Código de producto:	1SDA068474R1
EAN:	8015644023805
Descripción corta:	XT4S 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT4S 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 160 A
Display Name:	XT4S 160 Ekip Dip LS/I In=160A 3p F F

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:	9AKK108468A2352
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108469A1858 9AKK108468A1898
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555:	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 56.30 %

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:	e14a7179-51d8-457e-83e5-df5633a8e8b9 China
SCIP simplificado:	14d98cce-d72a-410a-9e6a-1241dab2de77 Denmark 6df96075-f4b0-488b-919d-d8ad97d856a1 Sweden f7d98b62-2ebb-4aed-a473-f16a5584c94b Germany baeddd70-d566-4cdf-b36c-0f856369e664 Estonia 570f5538-74c7-4c35-b187-566677d3054a Netherlands a444e004-ca57-4835-8ada-65407dc2a827 Bulgaria f9e01c3d-672f-4f3c-b2f5-495a6b7d2e18 Norway 728530b7-6e0f-4bbc-9246-46fc324e7b28 Sweden 1345ded8-1ae7-40e0-97ff-dd8e68ce4e63 Poland a787c19d-827b-4f87-8a22-c276586e7551 France a789dbc5-87e2-4c2d-bff9-c84077e0d875 Belgium ff7446cb-8151-4581-9213-910d6976e06c Poland 9c16d610-c873-435e-a3a5-172c43949204 Hungary faf13c0f-631c-4d89-b305-589a6cd0f2e3 Belgium 9530bfb9-f8a8-4253-a332-51b6fb6298fe Germany 01521c7c-ddfb-4f98-a74a-92bbe3ae8dbf Croatia db2ba665-72d3-4a7f-9dc2-978c5bc5708b Finland 9b28db3c-f67f-4cc0-bc73-c2db8389e145 Czechia bff8b870-65e5-41b2-8bdc-f8f28960fd96 Greece a93c9204-86bc-49a0-9da6-551e90d773f7 Poland cc73d708-6085-48cc-83af-8e18277b634c Germany e356f688-3045-427d-b8b1-9a6d1c6960a9 Germany b93d6056-bf96-4a69-8650-f7a00d470722 Portugal 79d8e856-398f-476f-a640-4983e888e62e Spain e1983996-dd67-450d-b68f-c3df1a28574e Germany e1983114-2675-4145-8a2e-c8106a94c8fc Hungary 3075f9a5-086e-4a84-9513-4590577f970a France

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT4SE3160EFF000XXX
Número E (Noruega):	4309672
EAN:	8015644023805
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Dimensiones

Ancho del product:	105 mm
Alto del producto:	160 mm
Largo del product:	82.5 mm
Peso del product:	2.5 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	145 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	210 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	168 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	2.5 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644023805

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:	1SDH002230A1003

Técnica

Capacidad de conexión del circuito principal:	Busbar 85..200 mm^2
Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilidad mecánica:	240 cycles per hour 25000 cycle
Número de polos:	3P
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 8.9 W
Corriente nominal (I_n):	160 A
Frecuencia nominal (f):	50 / 60 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp}):	8 kV
Tensión nominal de aislamiento (U_i):	1000 V

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

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
Destornillador recomendado:	Main Circuit M8
Liberar:	Ekip Dip LS/I
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT4
Tipo de conexión del terminal:	Frente
Tipo de terminal:	Cerrojo
Par de apriete:	8 N·m

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX:	No certification needed
Ficha técnica, información técnica:	SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5529
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Certificado GL:	1SDL000163R0095
Certificado LR:	1SDL000163R0100
Certificado UL:	No certification needed
Certificado VDE:	No certification needed
Diagrama de dimensiones:	1SDH000722R0100
Dibujos mecánicos:	1SDH000722R0100
Diagrama de cableado:	1SDM000068R0001
Instrucciones y manuales:	1SDH000722R0001

Clasificaciones y estándares externos

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

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

Accesorios

Identificador	Descripción	Tipo	Cantidad	Unidad de medida
1SDA066311R1	ADP MONT. FIXED TERM. x PF XT4 3p	ADP MONT. FIXED TERM. x PF XT4 3p	1	pieza
1SDA066877R1	KIT EF XT4 3pcs	KIT EF XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066879R1	KIT EF XT4 6pcs	KIT EF XT4 6pcs	1	pieza
1SDA066266R1	KIT EF FP XT4 3pcs	KIT EF FP XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066901R1	KIT ES XT4 3pcs	KIT ES XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066903R1	KIT ES XT4 6pcs	KIT ES XT4 6pcs	1	pieza
1SDA066969R1	KIT FB XT4 3pcs	KIT FB XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066971R1	KIT FB XT4 6pcs	KIT FB XT4 6pcs	1	pieza
1SDA066917R1	KIT FC Cu XT4 3pcs	KIT FC Cu XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066919R1	KIT FC Cu XT4 6pcs	KIT FC Cu XT4 6pcs	1	pieza
1SDA067191R1	KIT FC CuAl 1x1...150mm2 XT4 3pcs	KIT FC CuAl 1x1...150mm2 XT4 3pcs	1	pieza
1SDA067193R1	KIT FC CuAl 1x1...150mm2 XT4 6pcs	KIT FC CuAl 1x1...150mm2 XT4 6pcs	1	pieza
1SDA067195R1	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT4 3pcs +ADP	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT4 3pcs +ADP	1	pieza
1SDA067197R1	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT4 6pcs +ADP	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT4 6pcs +ADP	1	pieza
1SDA067199R1	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT4 3pcs	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT4 3pcs	1	pieza
1SDA067201R1	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT4 6pcs	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT4 6pcs	1	pieza
1SDA117915R1	KIT FC CuAl 2x50...150mm2 XT4 3pcs	KIT FC CuAl 2x50...150mm2 XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066933R1	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT4 3pcs	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066935R1	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT4 6pcs	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT4 6pcs	1	pieza
1SDA066949R1	KIT R XT4 3pcs	KIT R XT4 3pcs	1	pieza
1SDA066951R1	KIT R XT4 6pcs	KIT R XT4 6pcs	1	pieza
1SDA066670R1	HTC XT4 3p TERMINAL COVERS HIGH 2pcs	HTC XT4 3p TERMINAL COVERS HIGH 2pcs	1	pieza
1SDA066662R1	LTC XT4 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	LTC XT4 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	1	pieza
1SDA080326R1	KIT DIN50022 XT4 3p PLATE DIN	KIT DIN50022 XT4 3p PLATE DIN	1	pieza
1SDA066282R1	KIT P MP XT4 3p	KIT P MP XT4 3p	1	pieza
1SDA118433R1	TR COVER SEALABL TU TOUCH-HITOUCH XT4 3P	TR COVER SEALABL TU TOUCH-HITOUCH XT4 3P	1	pieza

Categorias

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

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso







© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso