Detalles del producto

XT4L 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F

XT4L 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT4L 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F
Código de producto:	1SDA068555R1
EAN:	8015644024611
Descripción corta:	XT4L 250 Ekip LS/I In=250A 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT4L 250 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP-LS/I R 250 A
Display Name:	XT4L 250 Ekip LS/I In=250A 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:	b065dd29-2f63-4a21-b417-eb1ab6b8b4e7 Italy
SCIP simplificado:	839e91e1-f5a2-499d-b28c-fd47c27bf341 Germany 90a88488-5a5e-431c-9b8f-c4af27d81d62 France d6dbb672-dbd9-47b9-bf3b-695eb82eed7c Sweden c042b016-b4b1-42b2-ba65-d7c4d72e795d Germany 3292d3a2-d401-49bb-ac71-b31aa00c2015 Germany bca7a0e3-d3ff-4c78-8b88-832708a16969 France 0af4ff73-b08d-4e3c-83bf-df3568cce447 Netherlands 61c1b444-7da3-4729-b77b-1992b1bd3c22 Netherlands 81a8c8d9-4b9a-4caf-a085-3ee01a06591d Spain ed7d13ff-4039-419d-b48b-15e76ed3b065 Netherlands eed1b431-666d-4ef1-9133-0049987fb8d9 Poland bb33f4cc-7031-45dc-9313-43578f0d1f0d Norway 214149db-3d08-4015-8245-20d1fee4890a Finland cf99e43c-975d-40dc-a888-706868f2f1da Netherlands 65d7252a-9e96-4343-81f2-19588ef5f4b0 Netherlands 7c52c766-d18b-40aa-a421-a8c63f83ef38 Estonia d89dcc35-5888-417f-8776-b4297b215cad Greece a4f3e30c-9484-4f30-8a7a-1e23e8d28754 Portugal b750715d-b8ac-4fad-8b74-32cc834b7e29 Bulgaria ce27d66b-f27a-4b23-ab0e-df4b037ab8c5 Sweden f9112240-7037-427d-bc11-102f89f4bbf1 Poland 8b8b01c2-a0b3-4737-94d4-3b152f4e03b5 Germany 136bfc68-9bde-4d7c-85a0-e41b3a542173 Denmark e44b5e73-3872-474f-9556-3b59ff8e655d Germany e02162b0-5749-4bc6-bab8-ccdde024a380 Croatia 80ce9053-5bfe-45f3-b65e-5312e3878b91 Czechia f27bb7e4-d856-481b-bfd9-1cc43f81de62 Poland

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT4LE3250EFF000XXX
Número E (Noruega):	4379978
EAN:	8015644024611
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:	2.303 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	151 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	214 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	171 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	2.424 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644024611

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 16.4 W
Corriente nominal (I_n):	250 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) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 60 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 20 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 60 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 20 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	250 A
Tensión nominal (U_r):	690 V
Destornillador recomendado:	Main Circuit M8
Liberar:	Ekip LS/I
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	L
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:	1SDC210100D0206 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