



Detalles del producto

XT4N 160 Ekip Dip LS/I In=40A 3p F F

XT4N 160 Ekip Dip LS/I In=40A 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT4N 160 Ekip Dip LS/I In=40A 3p F F
Código de producto:	1SDA068122R1
EAN:	8015644695941
Descripción corta:	XT4N 160 Ekip Dip LS/I In=40A 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT4N 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 40 A
Display Name:	XT4N 160 Ekip Dip LS/I In=40A 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

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:	fa62ce9c-cddf-42a8-abe5-64810e695ed0 Italy
SCIP simplificado:	168ddb95-44e9-44d0-a84d-ba996a677646 Finland 890ba20e-b0ab-495b-b768-0d979f5ee422 Poland d3a6822e-a772-4b54-b641-d19131848fe6 Greece 5f00a139-900a-48b8-a270-9662ab51a7c5 Spain 4aedb159-399c-4136-859d-0923642b416c Belgium eabb4e89-8ca7-4f23-ae75-4ca4c3fbf46e Hungary 1c8f304d-3f82-48ef-b8c2-b355d2415e73 Denmark 406e1286-f886-4792-a171-1e9daf5705a1 Germany 95573341-dfc2-48c2-b417-04694896f12e Croatia e326c7b8-4fcc-4512-92a7-a76e751fe6aa Germany ee351713-0b19-41a6-a3c7-ed68a2da7810 Sweden 21631ab4-09ae-44a4-a3b1-b8d1f6082e95 Portugal d8f565b5-012a-4f7f-ba1f-c4f100280750 Germany da96dfe7-2851-46a3-ba00-1488b2ca836f France 2420d042-3f7b-481a-ae48-68b1575fe69a Germany 2a1bef7c-81af-4ac7-944b-ee052171f620 Czechia 50fa2526-cd8a-439f-9dd0-9f8175095f45 Poland c09f95fc-1c8b-4eb8-93a2-b1ecf7ec04df Hungary dbd79515-1a87-42fa-afe9-f68e2cfce7c1 France 4bda94b0-686e-4b4e-ada9-9ce4a7f3d37b Belgium f84b70bb-20e2-4e65-88a1-5917c9d85f00 Estonia 6dabd039-f8db-4e5b-879c-47581c69d384 Poland 6ce0735b-5d72-4cf7-b853-3623454b5926 Norway a7eea341-fd56-48fa-aaaf-35a73a5493fe Sweden abfb967c-28c5-4e1c-aea7-f63e091de239 Bulgaria 9e588a85-3025-4adb-b8a9-fac61be366a Netherlands 6215166e-0912-4377-90fd-6322e3c68895 Germany

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT4NE3040EFF000XXX
Número E (Noruega):	4309664
EAN:	8015644695941
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

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:	8015644695941

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 0.6 W
Corriente nominal (I _n):	40 A
Frecuencia nominal (f):	50 / 60 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	8 kV
Tensión nominal de aislamiento (U _i):	1000 V

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
Destornillador recomendado:	Main Circuit M8
Liberar:	Ekip Dip LS/I
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	N
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

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	Cantida d	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

Categorías

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

