



Detalles del producto

XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F

XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F
Código de producto:	1SDA100736R1
EAN:	8056221003612
Descripción corta:	XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT6N 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSIG R 800
Display Name:	XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p 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:	9AKK108468A2356
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A9752 9AKK108468A2295
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555: Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 60 %

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:	142d1861-e9fb-4a1d-8cd5-5dad8e49f54f China
SCIP simplificado:	f724f8b6-38b3-4ab7-87a7-6f0219f86048 Poland 52801226-1c37-46b0-be01-626a286eb5d9 Belgium 8bb105ef-9198-48b7-b4ee-745b4ef4398b Spain eb79784c-98f9-458b-80e8-eb143565008e Germany 9d0db053-156b-4af5-b38b-ff32f198430c Germany 75255935-0b6f-4b4d-8645-6b58644b4aaa Hungary 79355698-04cc-478e-acff-0da85adb2697 Sweden a88495cc-3261-4eb6-b65d-5fcfe6b4f532 France 04859acb-d643-4c48-8f40-2dd034ed8355 Denmark 814cc282-ea33-4e00-9074-8b4e762aeac5 Finland 2ca83b02-2699-4393-8737-c3dfccf84089 Belgium 6e3157c0-5dcf-42b1-81c6-18ae1b8449a2 Germany a091fd0b-9a61-47b3-a93d-40460f48ad38 Poland 103aa98c-e602-4d3d-a288-a76332bb770e France cd63ec90-679e-4c50-8481-1cfb10bd6f1d Norway 3f8ddd27-6c44-4342-9894-19d8761b782a Germany 6c06afca-acb6-4486-84a8-42a04d6a95dd Portugal 1d4ed56b-9dde-4a4d-a39d-da200d7a57cd Bulgaria 3c4287f7-98a1-4dbe-9d5c-d1c94cd0c0ce Netherlands a828675a-02c9-4cf0-94be-71293c3e340d Croatia 02aba65c-aa7f-4f78-afe6-f554023e0858 Poland 17bea19e-e57d-447f-9675-3695b2d43f22 Czechia 27f07223-a973-4224-817d-06324c80b9c8 Greece 311a8106-6288-4287-ae39-04b24938ef97 Sweden 4a41d98b-a32e-473b-9d75-a7769fb0838e Germany fb6bf4e9-d742-48b5-8842-376315136bd7 Estonia bc195e87-c11f-405d-ac66-0e1e8d116571 Hungary

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT6NE4800GFF000XXX
EAN:	8056221003612
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	280 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	103.5 mm
Peso del product:	12 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	305 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	285 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	370 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	14 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221003612

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:	1SDH002065A1214 1SDH002065A1245

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	5000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos:	4P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	53.4 W
Corriente nominal (I_n):	800 A
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) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Corriente nominal de corta duración	10 kA
Tensión baja (I_{cw}):	
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	800 A
Liberar:	Ekip Dip LSIG
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	N
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT6
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK107680A2825
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Dibujos mecánicos:	1SDH002012A1101
Diagrama de cableado:	1SDM000005A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002012A1001

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
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
1SDA104728R1	ADP MONT. FIXED TERM. x FP XT6 4p	ADP MONT. FIXED TERM. x FP XT6 4p	1	pieza
1SDA116194R1	ADP TER. FP XT6 4p 1pc Installed	ADP TER. FP XT6 4p 1pc Installed	1	pieza
1SDA104733R1	KIT F XT6 4pcs	KIT F XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104741R1	KIT ES XT6 4pcs	KIT ES XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104751R1	KIT FC CuAl 2x120...240mm2 XT6 4pcs	KIT FC CuAl 2x120...240mm2 XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104753R1	KIT FC CuAl 3x70...185mm2 XT6 4pcs	KIT FC CuAl 3x70...185mm2 XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104755R1	KIT FC CuAl 4x70...150mm2 XT6 4pcs	KIT FC CuAl 4x70...150mm2 XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104763R1	KIT R- REAR TERMINALS - XT6 4pcs	KIT R- REAR TERMINALS - XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104769R1	KIT EF FP XT6 4pcs	KIT EF FP XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104773R1	Kit HR FP XT6 4pcs	Kit HR FP XT6 4pcs	1	pieza
1SDA104783R1	Kit VR FP XT6 4pcs	Kit VR FP XT6 4pcs	1	pieza
1SDA105028R1	HTC XT6 4p	HTC XT6 4p	1	pieza
1SDA105021R1	LTC XT6 4p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	LTC XT6 4p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	1	pieza
1SDA105010R1	PB 100mm 4pcs XT6 3p KIT PA.DI.PH.HI	PB 100mm 4pcs XT6 3p KIT PA.DI.PH.HI	1	pieza
1SDA105012R1	PB 200mm 4pcs XT6 3p KIT PA.DI.PH.HI	PB 200mm 4pcs XT6 3p KIT PA.DI.PH.HI	1	pieza

Categorías

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

