



Detalles del producto

XT6N 800 Ekip Dip LSI In=800 3p F F

XT6N 800 Ekip Dip LSI In=800 3p F F



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT6N 800 Ekip Dip LSI In=800 3p F F
Código de producto:	1SDA100721R1
EAN:	8056221007979
Descripción corta:	XT6N 800 Ekip Dip LSI In=800 3p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT6N 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSI R 800
Display Name:	XT6N 800 Ekip Dip LSI In=800 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:	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:	dda0a32a-7df0-4dfb-b115-0ae691e6537c China
SCIP simplificado:	4737713f-7ccb-4a89-9c4a-ac647c6a492b Croatia c022609d-dc03-473f-8081-daf46a433151 Hungary b2c7bcb8-d56f-4caa-a3ff-064eac6df335 Finland 6419e92c-6297-4ba2-a0a5-ec0db7933c3c Czechia 03220399-092b-493d-99ca-3a9cb3b23284 Poland 4784ecdb-fbf5-44dc-8f72-f0185a4629bc Poland 30c1def4-2315-4705-8783-84130462ed48 Sweden 5fb6b5ad-93ff-4d03-a547-fc2b18cb7dfa Portugal 16f468a9-1812-416e-a90d-48a7dbea513f Bulgaria 6611f7ac-4c9f-46bb-9c12-bb492e1d85f8 Germany 8ec31de0-7303-471d-bdc8-21326f01c9a1 Poland f7abf554-df94-4ca4-97ae-b53621d47d82 France 5decb126-e525-4052-b72b-0fcaecd343fc Norway 495b3f31-0eed-42d4-aff9-d48c3c6c4cd1 Germany bab7daa4-6e66-4e54-96a7-a0df98d0f178 France 7058e452-c59b-4a6d-9f12-959ca1a14d8b Sweden bdbb53fb-bb8f-4bb2-b599-3f838d679b82 Netherlands 38a7c82a-555e-47ee-bf4a-ab50392a2046 Germany 3ab10e16-b46b-4aba-85d7-fdeabef9f21b Greece 1c12a648-c7ee-4459-ac6e-755e14c614d3 Hungary 2716a03b-b0f3-4231-b670-2782d8ae5e64 Estonia 9339b1ed-22c1-4a7e-9206-55d6da324d21 Belgium e4ad95e4-3deb-4363-bb1a-74cbf2031f5c Belgium f7de5bd0-9b4c-4650-bc52-8657969bbc41 Spain 46b95a08-dba4-489a-a46f-ef26656739a0 Germany 3b07f12b-b446-4377-8cb3-1bc6026b3660 Denmark d8a69e90-a0fb-4909-8fe6-95f042d9dc4b Germany

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT6NE3800FFF000XXX
Número E (Finlandia):	3641877
Número E (Noruega):	4380515
EAN:	8056221007979
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	210 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	103.5 mm
Peso del product:	9.5 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:	11 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221007979

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:	1SDH002065A1190 1SDH002065A1245

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	5000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos:	3P
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 LSI
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:	2CDC210017C0101 1SDC210100D0206 1SXF210033C2001 1SDC210099D0206 1SXF210034C2001
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
1SDA104727R1	ADP MONT. FIXED TERM. x FP XT6 3p	ADP MONT. FIXED TERM. x FP XT6 3p	1	pieza
1SDA116193R1	ADP TER. FP XT6 3p 1pc Installed	ADP TER. FP XT6 3p 1pc Installed	1	pieza
1SDA104732R1	KIT F XT6 3pcs	KIT F XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104740R1	KIT ES Sup XT6 3pcs	KIT ES Sup XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104750R1	KIT FC CuAl 2x120...240mm2 XT6 3pcs	KIT FC CuAl 2x120...240mm2 XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104752R1	KIT FC CuAl 3x70...185mm2 XT6 3pcs	KIT FC CuAl 3x70...185mm2 XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104754R1	KIT FC CuAl 4x70...150mm2 XT6 3pcs	KIT FC CuAl 4x70...150mm2 XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104762R1	KIT R- REAR TERMINALS - XT6 3pcs	KIT R- REAR TERMINALS - XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104768R1	KIT EF FP XT6 3pcs	KIT EF FP XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104772R1	Kit HR FP XT6 3pcs	Kit HR FP XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104782R1	Kit VR FP XT6 3pcs	Kit VR FP XT6 3pcs	1	pieza
1SDA105027R1	HTC XT6 3p	HTC XT6 3p	1	pieza
1SDA105020R1	LTC XT6 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	LTC XT6 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	1	pieza
1SDA105011R1	PB 100mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	PB 100mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	1	pieza
1SDA105013R1	PB 200mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	PB 200mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	1	pieza

Categorías

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

