



Detalles del producto

XT6S 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F

XT6S 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT6S 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F
Código de producto:	1SDA100758R1
EAN:	8056221008129
Descripción corta:	XT6S 800 Ekip Dip LSIG In=800 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT6S 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSIG R 800
Display Name:	XT6S 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:	5b81618f-42bc-40cc-9098-f9733c360a77 Italy
SCIP simplificado:	824da33d-03cf-4069-8f9d-a5a8b9737c25 Spain e46c03f4-a8bd-4b14-9358-ea1137c0d055 Belgium f0c6b491-7741-41f6-a9fc-c798e9e5ca59 Germany 0f99d40f-6645-45b5-abfb-abb7d8038ed3 Germany 283a3ac9-3d19-4a3f-a40d-bd593b355b47 Hungary e0b9eda0-8f2f-4c53-a734-b723b02499ff France 73ab49ed-cb94-4d77-834f-d864039f490d Germany 2ad608d1-3ac5-49fa-94a1-c134a4c42564 Bulgaria 7fb97259-0c52-4b7b-8d5a-dd86ceda91be Sweden e90ee943-598d-4a0a-9432-acc2ba348c9a Sweden d1410326-c5c5-4d0c-a5be-5fd6ee565d47 France 014555df-22d8-4221-916e-4ab30db3fe81 Poland fb87bf6a-1899-4fa1-969e-e56db0a7e19f Portugal 0bba11fd-c76e-4859-86cc-908f44f86a86 Greece 75a0d3ec-27cf-4861-a098-60a6a07ab647 Netherlands 22473865-f872-4d35-99ee-2d6a12b6c6c1 Norway 9e4ba056-289b-4440-a162-33dca67150a8 Hungary e8f079ad-59d4-4d60-a56c-b9e04be4565c Estonia 5a23b4c1-fddd-41df-bc55-515d9cdb4b44 Germany 2d5e21e0-1845-49f3-a73d-a385321d92c0 Denmark 388c9657-1add-48f2-8c0d-5f343b6c58d5 Germany 9d489d81-56bd-4435-9a92-b7738519df4d Poland 0223ab08-e316-405e-9c72-83c50ad56942 Belgium 1ba907dd-e49e-476c-acee-a345c3896afc Finland 63770aed-aec6-48d4-82de-095f1500f112 Croatia 09351ec0-7fdb-4d5b-9ad4-d3dcfcf46759 Czechia 13d92d7a-d35b-45d9-bab7-0858b75d371b Poland

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT6SE4800GFF000XXX
EAN:	8056221008129
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:	8056221008129

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) 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) 45 kA (500 V AC) 35 kA (525 V AC) 35 kA (690 V AC) 22 kA
Corriente nominal de corta duración	10 kA
Tensión baja (I_{cw}):	
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) 45 kA (500 V AC) 35 kA (525 V AC) 35 kA (690 V AC) 22 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	800 A
Liberar:	Ekip Dip LSIG
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
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

