



Detalles del producto

XT7S 800 Ekip Dip LSIG In=800A 4p F F

XT7S 800 Ekip Dip LSIG In=800A 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 800 Ekip Dip LSIG In=800A 4p F F
Código de producto:	1SDA101122R1
EAN:	8056221014250
Descripción corta:	XT7S 800 Ekip Dip LSIG In=800A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSIG R 800
Display Name:	XT7S 800 Ekip Dip LSIG In=800A 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:	9AKK108468A2357
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1895 9AKK108468A4404
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555: Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 64.1 %

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:	7d081fa3-7b62-466f-90d0-baa4a5c9f7b6 China
SCIP simplificado:	6b9cf159-385d-44a6-9de9-f0d32686c0fe Finland 2b66b03d-123e-4f27-bb9c-2aabb90db97 Belgium 0491ef90-2282-4814-9642-a896d1b19a63 Germany 7ac7301b-0a6e-4b07-a642-a9bcee21d3b2 France 31d7ee77-60ba-466c-9eec-f1d56d749c2e Sweden 6a791010-dcea-4c1f-8343-48ad999e7c59 Germany 0d0b8634-be42-4928-9852-aa8207cc24e1 Portugal 9525a3fa-bead-4845-9277-e95907d85332 Poland abb0bb9c-49f0-4cea-94a5-3d389154b23d Netherlands 3c6cb850-75af-4d68-bca4-6a1597b703f8 Croatia 5b44fda3-8917-4d05-8e49-569f4d001c74 Belgium d267d2be-91ec-4626-8620-6aca8b01e0de Spain 101d4903-67e1-49ff-95bc-f8fa11de9872 Germany 4d0b54b5-df2e-414a-885f-5f4f6048e9db Poland 92c96aac-26e2-4dd8-a4e7-f33fd4173233 Norway 973cbc66-bb23-48e5-843d-f1f81f6c2d96 Denmark 30c5b115-e091-4b71-b75e-10d2ea711ef7 Estonia 2bf9617f-58f4-4427-b8bd-a061e0698175 Germany 3808b8d6-ade4-4ecc-8164-6783bc9789fa Greece 27ea47f7-f7ee-401d-9f4d-666e90d8bdc8 Hungary 089fa42b-8d7e-4580-bc58-7cdbd0f59f27 Poland 8e0ee7e2-64d1-43ea-8766-3097b85b1bb9 Czechia bd69354b-cbfa-43ba-b8b4-e1236d371b44 Germany 794fca51-bb0b-406d-8993-94ec0b061401 France 396d1499-44ce-458c-a018-729a72581dfd Bulgaria 72daa0d7-d81b-497b-ba4b-9a6cc0e2d33d Hungary 697a18ab-3616-4360-bbcb-2e9a83cbe95 Sweden

Ambiente

Temperatura ambiente:	Funcionamiento -40 ... 125 °C
Información medioambiental:	9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE480CGFF000XXX
EAN:	8056221014250
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	280 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	166 mm
Peso del product:	12.5 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	14 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221014250

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:	1SDH002065A1390 1SDH002065A1338

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	10000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	4P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 24 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) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 kA
Corriente nominal de corta duración	20 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) 50 kA (500 V AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 V AC) 30 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:	XT7
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK107046A9648
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Dibujos mecánicos:	1SDH002013A1101
Diagrama de cableado:	1SDM000002A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

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
1SDA107755R1	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Upper INST	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Upper INST	1	pieza
1SDA107756R1	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Lower INST	Kit FC CuAl 2x240mm2 4pcs Lower INST	1	pieza
1SDA107476R1	LTC low terminal covers XT7/XT7 M F 4p 2pcs	LTC low terminal covers XT7/XT7 M F 4p 2pcs	1	pieza

Categorías

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

