



Detalles del producto

XT7H 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F

XT7H 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7H 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F
Código de producto:	1SDA101176R1
EAN:	8056221014793
Descripción corta:	XT7H 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7H 1250 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip DIP LSI R 1250
Display Name:	XT7H 1250 Ekip Dip LSI In=1250A 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:	02896d6a-e9f5-4644-b7ee-973bbbd71a57 Italy
SCIP simplificado:	86f9e3cb-27e1-4ac7-9fad-a44c2dd38cf1 Germany e1e44a27-d4d1-4fe6-91ad-ae2b4987920e Portugal 37a2c78f-80a2-4057-b1cc-9e8b7c5e9089 Bulgaria 12e02f04-83ed-403d-b438-58b8fadf6919 Sweden ce95db1d-66db-4ddf-a1c9-11c19d68806a Denmark 37e06963-96e5-436f-8561-f523baf06779 Poland e5a4b192-b2f5-467f-bc54-850233145648 Germany 5a980451-4d88-4be7-9d35-01dadabfe935 Croatia 76c69585-cdfd-42de-8179-eb33b81ddf07 Finland 0599b60e-0651-43ec-9a26-ec308398cdde Poland d6bd9891-16cf-46e6-ae09-65d28aeae9ba Norway 386721a8-fed3-49d2-a2d2-4ba499e64004 Hungary 148680da-2f23-49de-8fe3-8064df742230 Greece 2eed8385-9731-4920-997c-b8fc7d30e575 Estonia 9546bec7-7d5d-4e63-8338-19f7c592148b Czechia bd306352-7547-4c42-b2e6-42c410f77a4e France 3c5e6b89-9bc6-406c-9d7c-a4b8ebd0cd5b France 8d1b1e29-a796-49e0-b608-17f22193db10 Germany 94698856-8a17-42e5-b467-6725ea7a37dd Sweden 0397d89c-f3da-4e9c-a22f-3220dd744278 Germany f2df6759-bbea-402a-94c8-bb3c21611de1 Spain 84ba4a89-61ac-4b9d-a132-0b0fe15e19ab Belgium 87d74e2b-8629-45f3-be06-25705cb9b900 Netherlands 02c3d93c-f70f-4c9a-94cb-b55428a52217 Poland 2b267b0f-bef3-40a8-8f64-7774e745a746 Belgium 6f0801d4-f1d7-4f35-8fbd-01e1369d990e Germany b35cd504-a1a3-40ee-b33e-cf4d4c6fcf70 Hungary

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7HE412EFFF000XXX
Número E (Noruega):	4380843
EAN:	8056221014793
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:	8056221014793

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 57 W
Corriente nominal (I _n):	1250 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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 42 kA
Corriente nominal de corta duración	20 kA
Tensión baja (I_{cw}):	
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 42 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	1250 A
Liberar:	Ekip Dip LSI
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	H
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

