



Detalles del producto

XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSI In800 4p FF

XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSI In800 4p FF



Información General

Tipo de producto extendido:	XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSI In800 4p FF
Código de producto:	1SDA101134R1
EAN:	8056221014373
Descripción corta:	XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSI In800 4p FF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKI TOUCH MEASURING LSI R 800
Display Name:	XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSI In800 4p FF

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:	d8f39e32-0196-4ef6-86e8-4f4ddc2ff340 Italy

SCIP simplificado:

171a28ba-2f75-4eaf-ada8-4f08f74e863f Norway
d1d7aff1-5e38-49d4-9a60-ba427be2cbe6 Germany
38bb9a84-d466-47bb-8b80-50206b18baea Germany
7621f772-f105-46f3-bfad-5eb645a9ee91 Croatia
053a1758-7ddf-40e6-835b-932a75abc31b Portugal
4aa91a86-df94-41d5-85d8-e578e749a662 Germany
a9a25c03-25d9-4e14-a2b2-dbed07deaea0 Germany
a541d252-50f7-4a20-85c6-6c95d153429e Netherlands
d2e4a030-385b-4d20-b34f-032e1efbe347 Sweden
169b7a60-d73f-44d6-961f-4df8fb4428e0 Poland
e624669c-1442-440b-a854-29c16007cd68 Denmark
fa0ec513-6793-4df3-b956-e1f687b50a39 Poland
659c1e6f-1bbb-49bc-a706-219e7b2db0ba Greece
7621f772-f105-46f3-bfad-5eb645a9ee91 Croatia
171a28ba-2f75-4eaf-ada8-4f08f74e863f Norway
3cf7fcb3-7428-41ce-9410-6f7f9d50eefc France
fa0ec513-6793-4df3-b956-e1f687b50a39 Poland
d5ab623c-d6da-499b-8b63-ea77afe13932 Poland
fa4f3fe4-0bf6-45c3-b9a6-ebdbf887d79a Germany
659c1e6f-1bbb-49bc-a706-219e7b2db0ba Greece
c4e03469-596b-4136-93b4-83d9c45c3d03 Sweden
053a1758-7ddf-40e6-835b-932a75abc31b Portugal
4aa91a86-df94-41d5-85d8-e578e749a662 Germany
a8062b2b-7468-4c86-9b32-c33ef77b1ef5 France
735e295f-72c6-4e00-a500-a51761a7e79b Hungary
684476c2-10f6-4323-861b-1e1497bdb4e3 Spain
a541d252-50f7-4a20-85c6-6c95d153429e Netherlands
a742674f-45ea-4509-bb6a-b203cf32c815 Czechia
f3102313-744a-4fa5-833a-0e13dbc84047 Hungary
7ab4e749-6f0a-4166-9d65-8bbbf5d4cf57 Bulgaria
e103b269-362f-4ae4-83e9-22c3d36102ad Estonia
d5ab623c-d6da-499b-8b63-ea77afe13932 Poland
a8062b2b-7468-4c86-9b32-c33ef77b1ef5 France
3cf7fcb3-7428-41ce-9410-6f7f9d50eefc France
d2e4a030-385b-4d20-b34f-032e1efbe347 Sweden
38bb9a84-d466-47bb-8b80-50206b18baea Germany
c4e03469-596b-4136-93b4-83d9c45c3d03 Sweden
169b7a60-d73f-44d6-961f-4df8fb4428e0 Poland
3bff3d7c-a17f-4bbb-a940-50ac5f0658b1 Belgium
e103b269-362f-4ae4-83e9-22c3d36102ad Estonia
735e295f-72c6-4e00-a500-a51761a7e79b Hungary
f3102313-744a-4fa5-833a-0e13dbc84047 Hungary
c4e8b337-b9eb-460d-b223-7f148488754b Finland
f9bb0038-7b1d-46a1-a4e1-b9db378592a0 Belgium
d1d7aff1-5e38-49d4-9a60-ba427be2cbe6 Germany
a742674f-45ea-4509-bb6a-b203cf32c815 Czechia
fa4f3fe4-0bf6-45c3-b9a6-ebdbf887d79a Germany
a9a25c03-25d9-4e14-a2b2-dbed07deaea0 Germany
7ab4e749-6f0a-4166-9d65-8bbbf5d4cf57 Bulgaria
e624669c-1442-440b-a854-29c16007cd68 Denmark
684476c2-10f6-4323-861b-1e1497bdb4e3 Spain
c4e8b337-b9eb-460d-b223-7f148488754b Finland
f9bb0038-7b1d-46a1-a4e1-b9db378592a0 Belgium
3bff3d7c-a17f-4bbb-a940-50ac5f0658b1 Belgium

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE480CRFF000XXX
Número E (Noruega):	4380829

EAN:	8056221014373
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:	8056221014373

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 Tensión baja (I_{cw}):	20 kA
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 Touch Measuring LSI
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 1SDH001821A1001

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

