



Detalles del producto

XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 4pFF

XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 4pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 4pFF
Código de producto:	1SDA101138R1
EAN:	8056221014410
Descripción corta:	XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 4pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip TOUCH MEASURING LSIG R 800
Display Name:	XT7S 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 4pFF

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:	46cd9efc-4f31-47e6-9c02-5473862f6b2c Italy
SCIP simplificado:	17a3c49d-011d-4ea2-93e3-991faafaf261 Bulgaria 34e68404-6327-4472-8ba3-545225c63f38 Belgium 8e603888-d647-4572-b1f1-ac355475d9d8 Germany 8de54466-cc84-44ba-92cc-4e202b8de131 Spain 9c78d257-e4c4-438e-a381-249e27863060 Hungary 49ff547a-d06a-41a0-967a-d507d384d834 Portugal 87d4f292-1934-4686-817a-f7f342b14374 Sweden 83ed75b4-d96f-452c-a763-0b4031260879 France c48f3ae6-d31f-4962-83c5-86c48c8ccf33 Poland 3214300e-4b94-4256-aa4d-6e0aa44cdfd6 France ce5fe6f7-8317-46db-87ee-0620e46cc5a1 Germany a0910fcb-bffa-4302-94e8-9caf96384cf2 Finland f0a1dd81-31a0-41e7-8965-44094b043f6d Poland 2290c7f3-aa11-48a1-b990-31c7291aa58d Germany 26020fce-d1aa-46af-affb-a0e75a82ea27 Czechia 6b4e82c4-8f00-4df4-aa55-15a99c73a9c3 Germany db404b59-fe9e-4dd7-a664-0801a00992f7 Belgium 1ab8f495-77c5-4fc7-bd6b-05e9cd14bc3b Germany d2fe2f2f-cd2b-44ca-9fb7-89016e2c497a Denmark e48028b3-8529-4e39-900a-2e5c78232a7e Norway 8d27dc1d-83e7-4001-97f2-295bb998108e Netherlands aa991b2b-5161-4c8f-91bb-c4073068d54e Poland 46e75042-f0ae-4d0b-b706-4032447af963 Sweden 80122a2e-0a04-431a-8339-4f0402e64d7a Hungary e75a963e-d9b6-481f-8ebf-fe5a51a43f5e Greece b0d0af8d-ba8a-41e6-b634-1958495897fd Estonia 3cd69748-a11e-4634-9490-8282e75e95d6 Croatia

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT7SE480CSFF000XXX
EAN:	8056221014410
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:	8056221014410

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 Touch Measuring 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 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

