



Detalles del producto

XT7S M 1600 Ekip Touch LSIG In1600 4p FF

XT7S M 1600 Ekip Touch LSIG In1600 4p FF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S M 1600 Ekip Touch LSIG In1600 4p FF
Código de producto:	1SDA101673R1
EAN:	8056221017176
Descripción corta:	XT7S M 1600 Ekip Touch LSIG In1600 4p FF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip TOUCH LSIG R 1600
Display Name:	XT7S M 1600 Ekip Touch LSIG In1600 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:	9AKK108468A2358
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1896 9AKK108468A4411

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:	f3842089-8a61-4fa8-8599-12a2581601af Italy
SCIP simplificado:	017d1506-c8cc-4451-9a6c-afd4a82c2d3e Bulgaria ffbf751b-f506-4a10-a3ba-04ed6fb0d6a9 Belgium 8e7a9e9c-2ffd-423f-8242-9b2d394e7e51 Spain 520a9372-51d7-4509-985f-6f57b3d014cf France e8c13eb3-2103-4445-95de-46d9df105e6c Germany 492651d9-d9f2-4c35-b6fb-9d2d3171dfe5 Sweden 17f931dd-d2e2-4c79-92f4-1c3237ea7efa France 0a912e89-e852-429e-8a20-90304dc813dc Portugal f224b255-1caf-4582-b736-688025da0544 Hungary f538255c-6d7f-407e-b328-5106424a1254 Germany 27f8564b-7761-454c-aa11-9d8c49370202 Germany 03a459b0-caa5-43d4-9438-97c30d501df9 Finland 524151b4-f853-48e6-9271-708558e0e030 Poland 1ff88a88-4fa0-4d77-8ca2-f0ecc45da395 Norway b3a61136-5ccd-4654-9a90-317850b0a5a7 Denmark 241512b0-64d2-40ec-883f-230173f424aa Belgium 4c3d14eb-8e14-4b59-b1b4-729f1b85e077 Germany 5422e14c-0531-460c-b975-0498274d4a3c Czechia cfcd3232-9e4a-4943-9677-2838197dbbf2 Germany 12c45137-ec7d-4ccd-9f53-db0515456a50 Estonia bc687d8f-5aa3-4104-b2a3-b01f8b52d142 Hungary b60c250a-5efe-4687-97bb-92dcb617ed04 Sweden dc89b27f-b07c-4328-bcec-f53a7986b4c5 Croatia 8315a839-1c24-4679-b6c6-3e475fe2ccba Greece 9a4fe897-e023-48f3-ae45-224e879adba8 Netherlands 114a4e6e-8f25-4dbb-a930-7c18dac4a5cf Poland 6fd9dc1f-d141-4602-b4b1-6ad8c48c0383 Poland

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XSEMFFAZZAAAA00000
EAN:	8056221017176
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	280 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	178 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:	8056221017176

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:	1SDH002065A1437

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	4P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 94 W
Corriente nominal (I_n):	1600 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):	1600 A
Liberar:	Ekip Touch LSiG
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT7M
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:	1SDH002013A1102
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
1SDA104824R1	AUX S33 M/2 24V DC XT7M	AUX S33 M/2 24V DC XT7M	1	pieza
1SDA104825R1	AUX-SC S33 M/2 250V AC/DC XT7M	AUX-SC S33 M/2 250V AC/DC XT7M	1	pieza
1SDA101967R1	KLC-A Key lock open Kirk XT7M	KLC-A Key lock open Kirk XT7M	1	pieza
1SDA101968R1	KLC-A Key lock open Ronis 1104 STI XT7M	KLC-A Key lock open Ronis 1104 STI XT7M	1	pieza
1SDA107494R1	KLC-D Key lock open XT7M	KLC-D Key lock open XT7M	1	pieza
1SDA107495R1	KLC-S Key lock open N.20005 XT7M	KLC-S Key lock open N.20005 XT7M	1	pieza
1SDA107496R1	KLC-S Key lock open N.20006 XT7M	KLC-S Key lock open N.20006 XT7M	1	pieza
1SDA107497R1	KLC-S Key lock open N.20007 XT7M	KLC-S Key lock open N.20007 XT7M	1	pieza
1SDA107498R1	KLC-S Key lock open N.20008 XT7M	KLC-S Key lock open N.20008 XT7M	1	pieza
1SDA107499R1	KLC-S Key lock open N.20009 XT7M	KLC-S Key lock open N.20009 XT7M	1	pieza
1SDA107500R1	KLC-A Key lock open Castell XT7M	KLC-A Key lock open Castell XT7M	1	pieza
1SDA104919R1	M XT7M 24-30 V AC/DC	M XT7M 24-30 V AC/DC	1	pieza
1SDA104920R1	M XT7M 48-60 V AC/DC	M XT7M 48-60 V AC/DC	1	pieza
1SDA104921R1	M XT7M 100-130 V AC/DC	M XT7M 100-130 V AC/DC	1	pieza
1SDA104922R1	M XT7M 220-250 V AC/DC	M XT7M 220-250 V AC/DC	1	pieza
1SDA104923R1	M XT7M 380-415 V AC/DC	M XT7M 380-415 V AC/DC	1	pieza

Categorías

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

