



Detalles del producto

XT7H M 800 Ekip Hi-Touch LSIG In800 3pFF

XT7H M 800 Ekip Hi-Touch LSIG In800 3pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7H M 800 Ekip Hi-Touch LSIG In800 3pFF
Código de producto:	1SDA101462R1
EAN:	8056221012768
Descripción corta:	XT7H M 800 Ekip Hi-Touch LSIG In800 3pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7H 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP HI-TOUCH LSIG R 800
Display Name:	XT7H M 800 Ekip Hi-Touch LSIG In800 3pFF

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:	3cde7499-65b8-4b22-85c7-a64a32574bc4 Italy

SCIP simplificado:

e143e8e3-ae1a-43a3-89f3-49cae397586d Hungary
463b4b3f-04d3-4797-b89a-07a90d65e145 Bulgaria
09533b9c-e3ad-4309-8191-6098154783b8 Denmark
07a183ec-5f05-4351-ab7b-0f2b4cde4dbc Germany
d90fdeda-5f43-47f0-a73b-7445fef95a44 Norway
b543e474-1f77-4886-8c76-51dad5782fa3 Belgium
d9a56d9e-7b88-4a02-b756-f08669e94be8 Belgium
b543e474-1f77-4886-8c76-51dad5782fa3 Belgium
a0684462-9deb-4a4a-9241-4216ef4157aa Germany
012be99b-33bb-4735-949f-fa21eada70e0 Finland
07a183ec-5f05-4351-ab7b-0f2b4cde4dbc Germany
f0a93dd9-8354-464a-9bdf-02e06b43ed77 Sweden
748b20c6-26f0-4120-bca9-0da53dcc5613 Poland
6e873d76-35c2-43fb-a334-e1038e64996b Czechia
b8f8d0c6-0a28-4580-baa4-64dab1e456bb Germany
09533b9c-e3ad-4309-8191-6098154783b8 Denmark
2de5063a-6f5e-425d-a2b9-7ebfabe9a1af Poland
2de5063a-6f5e-425d-a2b9-7ebfabe9a1af Poland
b8f8d0c6-0a28-4580-baa4-64dab1e456bb Germany
e5589740-dfb4-4fd1-a80d-8430fb0ba59c Poland
7a8095d2-8958-4920-86a6-f2a2fd4433ef Portugal
7241c48e-72f8-4ba4-9887-c27003b39d23 Greece
e143e8e3-ae1a-43a3-89f3-49cae397586d Hungary
7a8095d2-8958-4920-86a6-f2a2fd4433ef Portugal
0f540449-c9b4-4c69-be0b-b916a8972f18 Croatia
041da82c-112b-447e-b5e1-cfec1e08dcc1 Germany
b1da4432-5fe2-450c-8649-fd4919494397 Germany
f3c8ba37-ea97-4829-83cf-5c07112b453f Netherlands
670005a3-ccda-4466-8e8c-6364fc688a60 Sweden
7241c48e-72f8-4ba4-9887-c27003b39d23 Greece
0f540449-c9b4-4c69-be0b-b916a8972f18 Croatia
d90fdeda-5f43-47f0-a73b-7445fef95a44 Norway
18a53640-ed0d-4eef-9c90-b8f48f19ab45 France
012be99b-33bb-4735-949f-fa21eada70e0 Finland
a0684462-9deb-4a4a-9241-4216ef4157aa Germany
17a4473f-8b2a-445c-b000-a04f02b31748 Hungary
7f4b720f-5250-42a7-b4f7-b147719d0ccd France
041da82c-112b-447e-b5e1-cfec1e08dcc1 Germany
6989ffaf-c968-4b7f-bbcd-bbdbbc23e53f Spain
6989ffaf-c968-4b7f-bbcd-bbdbbc23e53f Spain
a8accf6a-8bf4-4895-ae2a-de6347d78471 Estonia
d9a56d9e-7b88-4a02-b756-f08669e94be8 Belgium
f0a93dd9-8354-464a-9bdf-02e06b43ed77 Sweden
748b20c6-26f0-4120-bca9-0da53dcc5613 Poland
18a53640-ed0d-4eef-9c90-b8f48f19ab45 France
670005a3-ccda-4466-8e8c-6364fc688a60 Sweden
b1da4432-5fe2-450c-8649-fd4919494397 Germany
7f4b720f-5250-42a7-b4f7-b147719d0ccd France
e5589740-dfb4-4fd1-a80d-8430fb0ba59c Poland
17a4473f-8b2a-445c-b000-a04f02b31748 Hungary
463b4b3f-04d3-4797-b89a-07a90d65e145 Bulgaria
6e873d76-35c2-43fb-a334-e1038e64996b Czechia
f3c8ba37-ea97-4829-83cf-5c07112b453f Netherlands
a8accf6a-8bf4-4895-ae2a-de6347d78471 Estonia

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XHECLFAZZAAAA00000
EAN:	8056221012768

Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	210 mm
Alto del producto:	268 mm
Largo del product:	178 mm
Peso del product:	9.7 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	280 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	360 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	11.2 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8056221012768

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:	1SDH002065A1337

Técnica

Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	3000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	3P
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) 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):	800 A
Liberar:	Ekip Hi-Touch LSIG
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	H
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

