



Detalles del producto

XT7S M 1250 EkipTouchMeas.LSIG 1250 4pFF

XT7S M 1250 EkipTouchMeas.LSIG 1250 4pFF



Información General	
Tipo de producto extendido:	XT7S M 1250 EkipTouchMeas.LSIG 1250 4pFF
Código de producto:	1SDA101680R1
EAN:	8056221017244
Descripción corta:	XT7S M 1250 EkipTouchMeas.LSIG 1250 4pFF
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT7S 1250 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIT TOUCH MEASURING LSIG R 1250
Display Name:	XT7S M 1250 EkipTouchMeas.LSIG 1250 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:	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:	d25f139c-a630-4a84-ab97-76ab2a006e4e Italy

SCIP simplificado:

0d5f4b16-6632-4dfb-ab5c-3208bf84c67e Croatia
d90d6dff-29df-4b31-b495-42b69403a8fe Sweden
e452d4e2-3a50-4d92-90f4-ad68701585b0 Germany
0f6df356-04d4-4a18-ae64-208ff9a8de5b Portugal
dd3c32dc-4c0d-4dbe-9e13-43e21d0ea9f2 Germany
900d79ec-8b84-4852-a510-b7118e25d81f France
704f7a3b-9c98-4531-a220-3b5a35ea5eb5 Poland
134e78cb-e6f1-4a8e-91cb-bc97c5d68434 Sweden
df7fc845-e10a-4ad6-a1e8-0d83b3bdf975 Estonia
d90d6dff-29df-4b31-b495-42b69403a8fe Sweden
0cd059e2-8e21-48c6-a2b6-22842e43e0c9 Hungary
7f2e40f9-7e03-40c3-9e2a-c3af3b0ccff0 Poland
d40f63eb-d975-43bc-bd1a-03af3af85c72 Hungary
129f64fb-6b4f-4a19-8ef8-562a92a22040 France
0cd059e2-8e21-48c6-a2b6-22842e43e0c9 Hungary
adaaa850-be5c-497d-9c06-8819eec89673 Bulgaria
946bdde7-0173-4075-a3d7-f731a3e54a34 Czechia
23d1be83-8e2b-428a-bfca-627d80a1882e Netherlands
df7fc845-e10a-4ad6-a1e8-0d83b3bdf975 Estonia
946bdde7-0173-4075-a3d7-f731a3e54a34 Czechia
0f6df356-04d4-4a18-ae64-208ff9a8de5b Portugal
055f3673-d882-4168-838b-cf619cf099d8 Belgium
cde351fc-a959-48a5-a768-7b76615d1afd Greece
7f2e40f9-7e03-40c3-9e2a-c3af3b0ccff0 Poland
fd3540a3-b953-4364-a5fd-5ea5c0e3e23a Germany
b692a0ab-d91b-47de-82f4-fe610f2ccb57 Finland
8a099e43-8cd7-4dce-b810-d4cca7fdeb37 Germany
134e78cb-e6f1-4a8e-91cb-bc97c5d68434 Sweden
81984aae-46bb-4c75-9982-c7c49dab95bc Belgium
cadf009f-e7dd-4988-be48-b47f572ac592 Denmark
b5c80310-27bb-4407-835e-de00d28abce9 Poland
049341c5-b84e-4b63-a6a5-a025e8b46441 Germany
fd3540a3-b953-4364-a5fd-5ea5c0e3e23a Germany
c8ec2fa1-a804-487a-9a36-33c951f588e3 Norway
81984aae-46bb-4c75-9982-c7c49dab95bc Belgium
055f3673-d882-4168-838b-cf619cf099d8 Belgium
b692a0ab-d91b-47de-82f4-fe610f2ccb57 Finland
d9153874-a154-4017-b95f-d770aa2cc45b Spain
b5c80310-27bb-4407-835e-de00d28abce9 Poland
049341c5-b84e-4b63-a6a5-a025e8b46441 Germany
adaaa850-be5c-497d-9c06-8819eec89673 Bulgaria
cadf009f-e7dd-4988-be48-b47f572ac592 Denmark
dd3c32dc-4c0d-4dbe-9e13-43e21d0ea9f2 Germany
129f64fb-6b4f-4a19-8ef8-562a92a22040 France
e452d4e2-3a50-4d92-90f4-ad68701585b0 Germany
d40f63eb-d975-43bc-bd1a-03af3af85c72 Hungary
d9153874-a154-4017-b95f-d770aa2cc45b Spain
23d1be83-8e2b-428a-bfca-627d80a1882e Netherlands
8a099e43-8cd7-4dce-b810-d4cca7fdeb37 Germany
704f7a3b-9c98-4531-a220-3b5a35ea5eb5 Poland
900d79ec-8b84-4852-a510-b7118e25d81f France
cde351fc-a959-48a5-a768-7b76615d1afd Greece
0d5f4b16-6632-4dfb-ab5c-3208bf84c67e Croatia
c8ec2fa1-a804-487a-9a36-33c951f588e3 Norway

Ambiente

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

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XSEKHFAZZAAAA00000
EAN:	8056221017244

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:	8056221017244

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 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) 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):	1250 A
Liberar:	Ekip Touch Measuring 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

