



Detalles del producto

XT3S 250 TMD 63-630 4p F F

XT3S 250 TMD 63-630 4p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT3S 250 TMD 63-630 4p F F
Código de producto:	1SDA068222R1
EAN:	8015644021283
Descripción corta:	XT3S 250 TMD 63-630 4p F F
Descripción larga:	C.BREAKER TMAX XT3S 250 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMD R 63-630 A
Display Name:	XT3S 250 TMD 63-630 4p F F

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:	9AKK108468A2350
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A2294 9AKK108468A7794
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555: Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 56.6 %

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

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK108467A6707
-----------------------------	-----------------

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT3SE4063AFF000XXX
Número E (Finlandia):	3641028
Número E (Noruega):	4379813
EAN:	8015644021283
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	140 mm
Alto del producto:	150 mm
Largo del product:	70 mm
Peso del product:	2.1 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	155 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	190 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	155 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	2.1 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644021283

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:	1SDH001295R0483

Técnica

Capacidad de conexión del circuito principal:	Busbar 85..192 mm ²
Tipo actual:	AC/DC
Durabilidad eléctrica:	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilidad mecánica:	240 cycles per hour 25000 cycle
Número de polos:	4P
Hora de apertura:	CB with SOR 30 ms CB with UVR 30 ms
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 4.3 W
Corriente nominal (I_n):	63 A
Frecuencia nominal (f):	50 / 60 Hz
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp}):	8 kV
Ajuste de la corriente de cortocircuito instantánea nominal (I_i):	630 A
Tensión nominal de aislamiento (U_i):	800 V
Tensión nominal de operación:	690 V AC 500 V DC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{cs}):	(220 V AC) 50 kA (230 V AC) 50 kA (240 V AC) 50 kA (380 V AC) 27 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 20 kA (500 V AC) 15 kA (525 V AC) 10 kA (690 V AC) 3 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 27 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 37.5 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) 40 kA (500 V AC) 30 kA (525 V AC) 20 kA (690 V AC) 6 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA

Corriente nominal ininterrumpida (I _u):	250 A
Tensión nominal (U _r):	690 V
Destornillador recomendado:	Main Circuit M8
Liberar:	TMD
Tipo de desbloqueo:	TM
Rango de ajuste:	44.1...63 A
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	S
Normas:	IEC60947-2
Subtipo:	XT3
Tipo de conexión del terminal:	Frente
Tipo de terminal:	Cerrojo
Par de apriete:	8 N·m

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX:	No certification needed
Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5530
Certificado GL:	1SDL000163R0094
Certificado LR:	1SDL000163R0100
Certificado UL:	No certification needed
Certificado VDE:	No certification needed
Diagrama de dimensiones:	1SDH000720R0100
Dibujos mecánicos:	1SDH000720R0100
Diagrama de cableado:	1SDM000068R0001
Instrucciones y manuales:	1SDH000720R0001

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
UNSPSC:	39120000
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
1SDA066310R1	ADP MONT. FIXED TERM. x PF XT3 4p	ADP MONT. FIXED TERM. x PF XT3 4p	1	pieza

Identificador	Descripción	Tipo	Cantidad	Unidad de medida
1SDA066874R1	KIT EF XT3 4pcs	KIT EF XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066876R1	KIT EF XT3 8pcs	KIT EF XT3 8pcs	1	pieza
1SDA066265R1	KIT EF FP XT3 4pcs	KIT EF FP XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066898R1	KIT ES XT3 4pcs	KIT ES XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066900R1	KIT ES XT3 8pcs	KIT ES XT3 8pcs	1	pieza
1SDA066966R1	KIT FB XT3 4pcs	KIT FB XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066968R1	KIT FB XT3 8pcs	KIT FB XT3 8pcs	1	pieza
1SDA066914R1	KIT FC Cu XT3 4pcs	KIT FC Cu XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066916R1	KIT FC Cu XT3 8pcs	KIT FC Cu XT3 8pcs	1	pieza
1SDA066275R1	KIT FC CuAl 1x35...150mm2 XT3 4pcs	KIT FC CuAl 1x35...150mm2 XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066586R1	KIT FC CuAl 1x35...150mm2 XT3 8pcs	KIT FC CuAl 1x35...150mm2 XT3 8pcs	1	pieza
1SDA067180R1	KIT FC CuAl 1x95...185mm2 XT3 4pcs	KIT FC CuAl 1x95...185mm2 XT3 4pcs	1	pieza
1SDA067182R1	KIT FC CuAl 1x95...185mm2 XT3 8pcs	KIT FC CuAl 1x95...185mm2 XT3 8pcs	1	pieza
1SDA067184R1	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT3 4pcs +ADP	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT3 4pcs +ADP	1	pieza
1SDA067186R1	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT3 8pcs +ADP	KIT FC CuAl 1x120...240mm2 XT3 8pcs +ADP	1	pieza
1SDA067188R1	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT3 4pcs	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT3 4pcs	1	pieza
1SDA067190R1	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT3 8pcs	KIT FC CuAl 2x35...120mm2 XT3 8pcs	1	pieza
1SDA117914R1	KIT FC CuAl 2x50...150mm2 XT3 4pcs	KIT FC CuAl 2x50...150mm2 XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066930R1	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT3 4pcs	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066932R1	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT3 8pcs	KIT MC CuAl 6x2.5...35mm2 XT3 8pcs	1	pieza
1SDA066946R1	KIT R XT3 4pcs	KIT R XT3 4pcs	1	pieza
1SDA066948R1	KIT R XT3 8pcs	KIT R XT3 8pcs	1	pieza
1SDA066669R1	HTC XT3 4p TERMINAL COVERS HIGH 2pcs	HTC XT3 4p TERMINAL COVERS HIGH 2pcs	1	pieza
1SDA074445R1	HTC XT3 4p TERM.COVERS HIGH 2pcs RC2223	HTC XT3 4p TERM.COVERS HIGH 2pcs RC2223	1	pieza
1SDA066661R1	LTC XT3 4p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	LTC XT3 4p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	1	pieza
1SDA067129R1	RC Inst HV 85...690Vac XT3 4p F	RC Inst HV 85...690Vac XT3 4p F	1	pieza
1SDA067130R1	RC Sel HV 85...690Vac XT3 4p F	RC Sel HV 85...690Vac XT3 4p F	1	pieza
1SDA066421R1	KIT DIN50022 XT3 4p PLATE DIN	KIT DIN50022 XT3 4p PLATE DIN	1	pieza
1SDA066273R1	KIT R FP XT3-XT4 4pcs	KIT R FP XT3-XT4 4pcs	1	pieza
1SDA066954R1	KIT R x RC XT3 4pcs	KIT R x RC XT3 4pcs	1	pieza

Categorías

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

