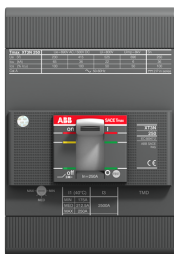




PRODUCT-DETAILS

XT3N 250 TMD 250-2500 3p F F

XT3N 250 TMD 250-2500 3p F F



Información General	
Tipo de producto extendido	XT3N 250 TMD 250-2500 3p F F
Código de producto	1SDA068059R1
EAN	8015644019303
Descripción corta	XT3N 250 TMD 250-2500 3p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT3N 250 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMD R 250-2500 A

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions	Yes

Circular Value	
Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 56.6 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658

Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2350
Grupo Objetivo de Residuos a Vertedero	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances Control Act - TSCA	9AKK108467A8326

Eco Transparency

Declaración Ambiental de Producto - EPD	9AKK108468A2294 9AKK108468A7794
---	------------------------------------

Ambiente

Información medioambiental	9AKK108467A6707
Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
SCIP	6e02ed7f-17b7-4341-9a54-addfe501266a Italy (IT)
SCIP simplificado	c67c1509-1fb8-4452-a702-0b07f01fbec Germany (DE) d4f45baa-aa21-4c9e-9189-1b75dc080893 Spain (ES) dd18c2d5-d07c-4f4a-9537-929096aa340a Netherlands (NL) c2c064b4-68e9-444e-b795-3162405604d5 Netherlands (NL) 7f17ec9d-7631-4488-b853-4de4c94aa81c Germany (DE) e4d6c1d5-5cd1-4ae7-9434-ae519f839247 Sweden (SE) f2253e3c-e8cf-43e9-ad91-7006b1eda1a3 Denmark (DK) 7a06855e-fdcd-42a1-adb4-7a036b2aa2fd Germany (DE) c4c4a8ef-9791-4d17-9b97-88c358732875 Poland (PL) 68e4f3ad-03c4-47f8-9732-c2c181bb6d26 Norway (NO) 0e4638d5-976e-49c6-b94a-430e73f5e716 Finland (FI) 26af04db-d477-408d-b429-c27e7a32b1a8 Netherlands (NL) c7169fb9-353e-4ad1-a7b9-f55758d503ba Croatia (HR) 9690de18-268a-4812-a2e9-4cfc22c37060 Czech Republic (CZ) 73a45bca-2680-4dd9-9d08-e5d52bef7b1a Poland (PL) 4fdf049f-4055-437f-b00c-732b3a20971e Netherlands (NL) 016b2e28-6f0e-43af-991e-8acac3433e5b Estonia (EE) ecb4b84a-ea71-4e87-8f8e-c9095f385895 Greece (GR) c11f564b-92ab-437b-8c0b-66c533b18139 Portugal (PT) c9c2a2c8-b424-42d1-b418-62bc7e3336c2 Bulgaria (BG) f17b83a9-6cf5-4ed8-9a8a-ad5bf35821ca Sweden (SE) 338fe678-9ff9-475b-b4c5-488832a7dc4a Poland (PL) 2ecaed7e-730d-48c1-95f8-4f5d8dbb6f04 France (FR) 854d4adb-7062-4e49-9888-eba42ff7a55f Germany (DE) fe453ba5-5af8-4dd1-829f-e48ec3218a3b Germany (DE) e9f8710e-d4ea-4b03-8e77-b1e789d499f6 France (FR) 228278be-3f3c-4121-ab92-d00b43371275 Netherlands (NL)

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	XT3NE3250AFF000XXX
Número E (Finlandia)	3641005
Número E (Suecia)	3182434
EAN	8015644019303
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

Dimensiones

Ancho del product	105 mm
Alto del product	150 mm
Largo del product	70 mm

Peso del product 1.7 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	155 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	190 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	155 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	1.73 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644019303
Nivel de paquete 2 EAN	8015644019303

Información Adicional

Marca/Etiqueta	ABB
Tipo de disyuntor a asociar	Power Distribution
Capacidad de conexión del circuito principal	Busbar 85..192 mm²
Tipo actual	AC/DC
Durabilidad eléctrica	120 cycles per hour 8000 cycle
Durabilidad mecánica	240 cycles per hour 25000 cycle
Número de polos	3
Hora de apertura	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Orden múltiple	1 piece
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 17.8 W
Tipo de producto principal	SACE Tmax XT
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Corriente nominal (I_n)	250 A
Frecuencia nominal (f)	50 / 60 Hz
Tensión nominal (U_r)	690 V
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp})	8 kV
Ajuste de la corriente de cortocircuito instantánea nominal (I_i)	2500 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) 19 kA (500 V AC) 15 kA (525 V AC) 9.75 kA (690 V AC) 3.75 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu})	(220 V AC) 50 kA (230 V AC) 50 kA (240 V AC) 50 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 20 kA

(525 V AC) 13 kA
 (690 V AC) 5 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
Destornillador recomendado	Main Circuit M8
Liberar	TMD
Tipo de desbloqueo	TM
Fecha de RoHS	NA
Rango de ajuste	175...250 A
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
Normas	IEC60947-2
Subtipo	XT3
Tipo de conexión del terminal	Front
Tipo de terminal	Bolt
Par de apriete	8 N·m
Versión	F
Dibujo dimensional CAD	1SDH001295R0409

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ABS	1SDL000163R0109
Certificado ATEX	No certification needed
Certificado BV	1SDL000163R0099
Certificado CB	9AKK106713A2844
Certificado CQC	CQC2013010307638938 CQC2013010307650261 CQC2018010307082339
Ficha técnica, información técnica	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CCC	9AKK108466A7756 2020980307003310 2020980307003402
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5530
Certificado DNV GL	1SDL000163R0096
Certificado EAC	9AKK10103A1027
Certificado GL	1SDL000163R0094
Pt Característica	1SDC210099D0206
Certificado KC	SW05006-15010
Certificado LR	1SDL000163R0100
Certificado RINA	1SDL000163R0098
Certificado UL	1SDL000163R0113
Certificado VDE	No certification needed
Diagrama de dimensiones	1SDH000720R0100
Dibujos mecánicos	1SDH000720R0100
Diagrama de cableado	1SDM000068R0001
Instrucciones y manuales	1SDH000720R0001

Clasificaciones

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos	Q
UNSPSC	39120000

Categoría RAEE

5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Clase electrónica

V11.1 : 27370409

Categorías

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

