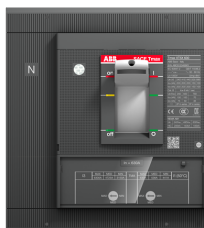


PRODUCT-DETAILS

# XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=100%In

## XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=100%In



### Información General

Tipo de producto extendido	XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=100%In
Código de producto	1SDA100385R1
EAN	8056221004626
Descripción corta	XT5N 400 TMA 400-4000 4p F F InN=100%In
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT5N 400 FIXED WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE FOUR-POLE IN AC-DC TMA R 400 I3=2000...4000 A FULLY RATED NEUTRAL XT5

### ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions	Yes
------------------	-----

### Circular Value

Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 59.6 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final	9AKK108468A2353

de la vida

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	9AKK108468A9746
	9AKK108468A1893

### 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	eea60081-741a-49ae-b7b1-2ddaec1bf8a5 Italy (IT)
SCIP simplificado	0903d12e-6f5e-428c-ad9b-f0c46cd6951e Netherlands (NL) 4e4a3233-9de4-48d3-8c48-91bb2a83690d Poland (PL) 49ceef5b-aa3f-48a4-b7a0-c1c70a915fde Sweden (SE) 65fc2e41-4e6d-41b7-bc7c-3adc0b782157 Norway (NO) e9bbae4d-29f3-4ccf-889d-053f8ed9b25e Finland (FI) 3c05b67d-e43f-45c7-8716-2592e719c3f7 Netherlands (NL) b5eb4cd8-90ad-454b-97fc-65fbb20f234d Germany (DE) b94d6ae9-8433-40e5-9fda-0c7c8a3011f5 Denmark (DK) ec0af2ae-0b43-40cf-a928-da9dcb6968ee Germany (DE) c69df494-adc8-4c4d-85b4-4a36e270a27b Croatia (HR) 83228fc3-3495-43ff-bd2d-b4f2f63b0e3f Czech Republic (CZ) 18aea661-5326-45e1-8853-0c911155498d Poland (PL) 40bd1dbf-1cff-4d60-be49-a85bb95fec0 Netherlands (NL) bd1f85b9-d257-4a13-9291-808836ae3c5d Netherlands (NL) ed3d54c8-d312-486c-9d1f-7cc9cda513bd Estonia (EE) 42d0a369-8f59-4b20-ad3f-e23943b31e06 Greece (GR) 33987e54-5176-4f49-bdf2-1cb0b6bc205c Portugal (PT) 6e2b437b-d283-476c-a924-19bcc3bfc8ce Bulgaria (BG) 5ad2140e-b4a9-4a1b-ac2a-58672db38636 Sweden (SE) 7daf2e63-692e-4730-9592-b67188fd0eb0 Poland (PL) 66fc87c2-5e22-4313-a434-083cbb4beed9 France (FR) 7ce1528a-28f9-4d44-bf45-ae4f51b5586c Germany (DE) 2cd1fb2c-692c-4caf-ae7e-2ce1d5802d79 Germany (DE) 1e53aea6-1b2a-4b4d-8a71-5397613aca53 France (FR) 5fde2033-e8dd-470f-8114-0bda083a9a8e Netherlands (NL) 9f7a73c9-6e24-4cf9-b719-d1969037fe4b Spain (ES)

### Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	XT5NE440ABFF000XXX
EAN	8056221004626
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

### Dimensiones

Ancho del product	186 mm
Alto del producto	205 mm
Largo del product	103.5 mm

Peso del product 5.6 kg

### Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	250 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	245 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	285 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	6.088 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8056221004626

### Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar	Power Distribution
Tipo actual	AC/DC
Durabilidad eléctrica	120 cycles per hour 7000 cycle
Durabilidad mecánica	240 cycles per hour 20000 cycle
Número de polos	4
Orden múltiple	1 piece
Pérdida de potencia	24.1 W
Tipo de producto principal	SACE Tmax XT
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Corriente nominal ( $I_n$ )	400 A
Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	8 kV
Ajuste de la corriente de cortocircuito instantánea nominal ( $I_i$ )	2000...4000 A
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	1000 V
Tensión nominal de operación	690 V AC 750 V DC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio ( $I_{cs}$ )	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 25 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja ( $I_{cw}$ )	5 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito ( $I_{cu}$ )	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (240 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 25 kA

(525 V AC) 25 kA  
 (690 V AC) 20 kA  
 (250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA  
 (500 V DC) 2 Poles in Series 25 kA

Corriente nominal ininterrumpida (I <sub>u</sub> )	400 A
Liberar	TMA
Tipo de desbloqueo	TM
Fecha de RoHS	NA
Rango de ajuste	280..400 A
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
Normas	IEC
Subtipo	XT5
Tipo de conexión del terminal	Front
Versión	F
Dibujo dimensional CAD	1SDH002065A1183 1SDH002065A1131

### Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE	9AKK107680A2824
Dibujos mecánicos	1SDH002011A1101
Diagrama de cableado	1SDM000005A1001
Instrucciones y manuales	1SDH002011A1001

### 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
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

