

PRODUCT-DETAILS

XT4H 250 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA

XT4H 250 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA



Información General

Tipo de producto extendido	XT4H 250 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA
Código de producto	1SDA080082R1
EAN	8015644866112
Descripción corta	XT4H 250 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA
Descripción larga	XT4H 250 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 58.5 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2351
Grupo Objetivo de Residuos a Vertedero	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
Toxic Substances	9AKK108467A8326

Control Act - TSCA

Eco Transparency

Declaración Ambiental de Producto - EPD	9AKK108468A1892
---	-----------------

Ambiente

Información medioambiental	9AKK107991A8215 9AKK108467A6707
Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	XT4HU3200AFF000XXX
EAN	8015644866112
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

Dimensiones

Ancho del product	105 mm
Alto del producto	160 mm
Largo del product	82.5 mm
Peso del product	2.5 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	145 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	210 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	168 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	2.5 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644866112

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar	Power Distribution
Capacidad de conexión del circuito principal	Busbar 85..200 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	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 11.9 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)	200 A
Tensión nominal (U_r)	600 V
Ajuste de la corriente de cortocircuito instantánea nominal (I_i)	2000 A
Tensión nominal de operación	600 V AC 600 V DC
Corriente nominal ininterrumpida (I_u)	250 A
Destornillador recomendado	Main Circuit M8
Liberar	TMF
Tipo de desbloqueo	TM
Rango de ajuste	200 A
Nivel de rendimiento de cortocircuito	H
Normas	UL
Subtipo	XT4
Adecuado para la clase de producto	SACE Tmax XT
Tipo de conexión del terminal	Front
Tipo de terminal	Bolt
Par de apriete	8 N·m
Versión	F
Dibujo dimensional CAD	1SDH002230A1003

Technical UL/CSA

Capacidad de interrupción según UL489	(240 V AC) 150 kA (480 V AC) 65 kA (600 V AC) 25 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 50 kA (600 V DC) 3 Poles in Series 65 kA
---------------------------------------	---

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX	No certification needed
Certificado CSA (seguridad intrínseca)	9AKK10103A3908
Ficha técnica, información técnica	2CDC210017C0101 1SDC210200D0206 1SDC210199D0206
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5529
Certificado UL	1SDL000163R0114
Certificado VDE	No certification needed
Diagrama de dimensiones	1SDH000722R0100
Dibujos mecánicos	1SDH000722R0100
Diagrama de cableado	1SDM000068R0001
Instrucciones y manuales	1SDH000722R0003 1SDH000721R0505

Clasificaciones

ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	4927 >> Molded case circuit breakers
Código de clasificación de objetos	Q
UNSPSC	39121616
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

