



PRODUCT-DETAILS

# XT4N 250 Ekip LSIG In=150A 3p F F UL/CSA

## XT4N 250 Ekip LSIG In=150A 3p F F UL/CSA



Información General	
Tipo de producto extendido	XT4N 250 Ekip LSIG In=150A 3p F F UL/CSA
Código de producto	1SDA075481R1
EAN	8015644794583
Descripción corta	XT4N 250 Ekip LSIG In=150A 3p F F UL/CSA
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT4N 250 UL/CSA FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP-LSIG R 150 A

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions	Yes

Circular Value	
Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 56.30 %
Plantilla de notificación de minerales de	9AKK108467A5658

## conflicto (CMRT)

Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2352
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	9AKK108468A1898
---	-----------------

## 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

## Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	XT4NU3150GFF000XXX
EAN	8015644794583
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	8015644794583

## Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar	Power Distribution
Capacidad de conexión del circuito principal	Busbar 85..200 mm <sup>2</sup>

Tipo actual	AC
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 7.80 W
Tipo de producto principal	SACE Tmax XT
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Corriente nominal ( $I_n$ )	150 A
Frecuencia nominal (f)	50/60 Hz
Tensión nominal ( $U_r$ )	690 V AC
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	1000 V AC
Tensión nominal de operación	690 V AC
Corriente nominal ininterrumpida ( $I_u$ )	250 A
Destornillador recomendado	Main Circuit M8
Liberar	Ekip L SIG
Tipo de desbloqueo	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
Normas	UL489
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) 65 A (480 V AC) 25 A (600 V AC) 18 A
---------------------------------------	---

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX	No certification needed
Certificado CSA (seguridad intrínseca)	9AKK10103A3908
Ficha técnica, información técnica	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 1SDH000721R0506

### 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 categoría granular de IDEA (IGCC)	4932 >> 3 Pole Non-Interchangeable Trip Electronic 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

