

PRODUCT-DETAILS

XT4N 250 Ekip LSI In=250A 3p F F UL/CSA

XT4N 250 Ekip LSI In=250A 3p F F UL/CSA



Información General

Tipo de producto extendido	XT4N 250 Ekip LSI In=250A 3p F F UL/CSA
Código de producto	1SDA075423R1
EAN	8015644794002
Descripción corta	XT4N 250 Ekip LSI In=250A 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-LSI R 250 A

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	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

XT4NU3250FFF000XXX

EAN

8015644794002

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

8015644794002

Información Adicional

Tipo de disyuntor a
asociar

Power Distribution

Capacidad de conexión
del circuito principal

Busbar 85..200 mm²

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 16.40 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 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 LSI
Tipo de desbloqueo	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
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) 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

