

PRODUCT-DETAILS

# XT5N 630 Ekip Dip LSIG In=630 4p F F

## XT5N 630 Ekip Dip LSIG In=630 4p F F



### Información General

Tipo de producto extendido	XT5N 630 Ekip Dip LSIG In=630 4p F F
Código de producto	1SDA100405R1
EAN	8056221004824
Descripción corta	XT5N 630 Ekip Dip LSIG In=630 4p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT5N 630 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LSIG R 630

### ABB EcoSolutions

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

### Circular Value

Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 63.3 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2354
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

9AKK108468A1899

## 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

XT5NE463BGFF000XXX

EAN

8056221004824

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

6.4 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

6.888 kg

Embalaje Nivel 1 EAN

8056221004824

## Información Adicional

Tipo de disyuntor a  
asociar

Power Distribution

Tipo actual

AC

Durabilidad eléctrica

120 cycles per hour  
5000 cycle

Durabilidad mecánica

240 cycles per hour  
20000 cycle

Número de polos

4

Orden múltiple

1 piece

Pérdida de potencia

45 W

Tipo de producto principal	SACE Tmax XT
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Corriente nominal ( $I_n$ )	630 A
Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	8 kV
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	1000 V
Tensión nominal de operación	690 V AC
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
Corriente nominal de corta duración Tensión baja ( $I_{cw}$ )	6 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
Corriente nominal ininterrumpida ( $I_u$ )	630 A
Liberar	Ekip Dip LSIg
Tipo de desbloqueo	EL
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

