

PRODUCT-DETAILS

XT6N 800 Ekip Dip LS/I In=630 3p F F

XT6N 800 Ekip Dip LS/I In=630 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido	XT6N 800 Ekip Dip LS/I In=630 3p F F
Código de producto	1SDA107562R1
EAN	8015644101756
Descripción corta	XT6N 800 Ekip Dip LS/I In=630 3p F F
Descripción larga	C.BREAKER TMAX XT6N 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 630

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad	Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 60.5 %
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final de la vida	9AKK108468A2356
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

9AKK108468A2295

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

XT6NE3630EFF000XXX

Número E (Finlandia)

3641598

EAN

8015644101756

Cantidad mínima de
pedido

1 piece

Código arancelario

85362090

Dimensiones

Ancho del product

210 mm

Alto del producto

268 mm

Largo del product

103.5 mm

Peso del product

9.5 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1
Unidades

box 1 piece

Embalaje Nivel 1 Ancho

305 mm

Embalaje Nivel 1 Alto

285 mm

Embalaje Nivel 1 Largo

370 mm

Embalaje Nivel 1 Peso

11 kg

Embalaje Nivel 1 EAN

8015644101756

Información Adicional

Tipo de disyuntor a
asociar

Power Distribution

Tipo de configuración

Loose or configurable

Tipo actual

AC

Durabilidad eléctrica

120 cycles per hour
5000 cycle

Durabilidad mecánica

240 cycles per hour
20000 cycle

Número de polos

3

Orden múltiple	1 piece
Pérdida de potencia	33.2 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
Frecuencia nominal (f)	50/60 Hz
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) 30 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})	10 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) 30 kA (500 V AC) 25 kA (525 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 20 kA (750 V DC) 3 Poles in Series 18 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u)	800 A
Liberar	Ekip Dip LS/I
Tipo de desbloqueo	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito	N
Normas	IEC
Subtipo	XT6
Adecuado para la clase de producto	SACE Tmax XT
Tipo de conexión del terminal	Front
Versión	F
Dibujo dimensional CAD	1SDH002065A1190 1SDH002065A1245

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE	9AKK107680A2825
Dibujos mecánicos	1SDH002012A1101
Diagrama de cableado	1SDM000005A1001

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
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

