



Detalles del producto

XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=630 3p F F

XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=630 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=630 3p F F
Código de producto:	1SDA107564R1
EAN:	8015644101770
Descripción corta:	XT6N 800 Ekip Dip LSIG 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 LSIG R 630
Display Name:	XT6N 800 Ekip Dip LSIG In=630 3p F F

ABB EcoSolutions

ABB EcoSolutions:	Sí
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero:	UL 2799 Validación de cero residuos a vertederos disponible
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108468A2356
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A9752 9AKK108468A2295
Vida útil del producto prolongada:	Modularidad del producto

Tasa de reciclabilidad del producto según Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 60 %
EN45555:

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS:	9AKK108466A1424
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA:	9AKK108467A8326

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK108467A6707
-----------------------------	-----------------

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	XT6NE3630GFF000XXX
EAN:	8015644101770
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
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:	caja 1 pieza
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:	8015644101770

Información Adicional

Tipo de disyuntor a asociar:	Distribución de energía
Tipo de producto principal:	SACE Tmax XT
Nombre del producto:	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto:	Automatic Circuit Breaker
Adecuado para la clase de producto:	SACE Tmax XT
Versión:	F
Dibujo dimensional CAD:	1SDH002065A1190 1SDH002065A1245

Técnica

Tipo de configuración:	Loose or configurable
Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	5000 cycle 60 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos:	3P
Orden múltiple:	1 pieza
Pérdida de potencia:	33.2 W
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
Corriente nominal ininterrumpida (I _u):	800 A
Liberar:	Ekip Dip LSIG
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	N
Normas:	IEC60947-2

Subtipo:	XT6
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210100D0206 1SDC210099D0206
Declaración de conformidad - CE:	9AKK107680A2825
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Dibujos mecánicos:	1SDH002012A1101
Diagrama de cableado:	1SDM000005A1001
Instrucciones y manuales:	1SDH002012A1001

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 10:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Accesorios

Identificador	Descripción	Tipo	Cantidad	Unidad de medida
1SDA104727R1	ADP MONT. FIXED TERM. x FP XT6 3p	ADP MONT. FIXED TERM. x FP XT6 3p	1	pieza
1SDA116193R1	ADP TER. FP XT6 3p 1pc Installed	ADP TER. FP XT6 3p 1pc Installed	1	pieza
1SDA104732R1	KIT F XT6 3pcs	KIT F XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104740R1	KIT ES Sup XT6 3pcs	KIT ES Sup XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104750R1	KIT FC CuAl 2x120...240mm2 XT6 3pcs	KIT FC CuAl 2x120...240mm2 XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104752R1	KIT FC CuAl 3x70...185mm2 XT6 3pcs	KIT FC CuAl 3x70...185mm2 XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104754R1	KIT FC CuAl 4x70...150mm2 XT6 3pcs	KIT FC CuAl 4x70...150mm2 XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104762R1	KIT R- REAR TERMINALS - XT6 3pcs	KIT R- REAR TERMINALS - XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104768R1	KIT EF FP XT6 3pcs	KIT EF FP XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104772R1	Kit HR FP XT6 3pcs	Kit HR FP XT6 3pcs	1	pieza
1SDA104782R1	Kit VR FP XT6 3pcs	Kit VR FP XT6 3pcs	1	pieza
1SDA105027R1	HTC XT6 3p	HTC XT6 3p	1	pieza
1SDA105020R1	LTC XT6 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	LTC XT6 3p TERMINAL COVERS LOW 2pcs	1	pieza
1SDA105011R1	PB 100mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	PB 100mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	1	pieza
1SDA105013R1	PB 200mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	PB 200mm 6pcs XT6 4p KIT PA.DI.PH.HI	1	pieza

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Interruptores automáticos > Interruptores automáticos en caja moldeada > Tmax XT

