



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referencia: XT1N160  
Código: 1SDA067413R1

XT1N160 TMD R50 Im500 3P F F

[Comprar en Electric Automation Network](#)



C. INTERRUPTOR TMAX XT1N 160 FIJO de TRES POLOS CON TERMINALES FRONTALES Y THERMOMAGNETIC VERSIÓN TMD R 50-500 UN

El pedido

EAN:	8015644013073
Cantidad De Orden Mínima:	1 pieza
Arancel De Aduanas Número:	85362090

Dimensiones

Neto Del Producto Anchura:	76.2mm
Neto Del Producto De La Altura:	130mm
Producto De La Profundidad De La Red:	70mm
Peso Neto Del Producto:	1.1kg

Información Del Envase

Paquete De Nivel 1 Unidades:	1 pieza
Paquete De Nivel 1 De Ancho De:	128 mm
Paquete De Nivel 1 Altura:	135 mm
Paquete De Nivel 1 Longitud:	143 mm
Paquete De Nivel 1 Peso Bruto:	1.1 kg

Paquete de Nivel 1 EAN:	8015644013073
-------------------------	---------------

## Información Adicional

Interruptor de circuito Tipo de Asociados:	De distribución de energía
Eléctrica Durabilidad:	120 ciclos por hora 8000 ciclo
La Durabilidad Mecánica:	Nº de Operaciones de 240 ciclos por hora Nº de Operaciones de 25000 ciclo
Número de Polos:	3
Tiempo De Apertura:	CB con SOR 15 ms CB con UVR 15 ms
La Pérdida De Potencia:	en las Condiciones de Operación nominales por Polo 3.7 W
Producto Principal Tipo:	SACE Tmax XT
Nombre De Producto:	Un Interruptor Automático De Circuito
Tipo De Producto:	CB
Corriente Nominal ( $I_n$ ):	50 Un
Frecuencia nominal (f):	50 / 60 Hz
Nominal Soportada De Impulso De Tensión ( $U_{imp}$ ):	8 kV
Tensión Nominal De Aislamiento ( $U_{yo}$ ):	800 V
Tensión Nominal:	690 V CA 500 V DC
De Servicio Nominal De Corte En Cortocircuito Capacidad ( $I_{cs}$ ):	(220 V AC) 50 kA (220 V AC) 50 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 18 kA (500 V AC) 15 kA (690 V AC) 4,5 kA
Nominal Máxima De Cortocircuito Capacidad De Ruptura ( $I_{cu}$ ):	(220 V AC) 65 kA (230 V AC) 65 kA (380 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 36 kA (500 V AC) 30 kA (690 V AC) 6 kA (250 V DC) 2 Polos en Serie 36 kA (500 V DC) 3 Polos en Serie 36 kA
Nominal De Corriente Ininterrumpida ( $I_u$ ):	160 Una
Tensión Nominal ( $U_r$ ):	690 V
Tipo De Versión:	TM
Normas:	IEC 60947
Sub-tipo:	XT1
Terminal De Tipo De Conexión:	Fijo Interruptores De Circuito Frente
Versión:	F

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha De Datos De Información Técnica:	1SDC210033D0201
Declaración de Conformidad - CE:	1SDL000165R0009
GL Certificado:	1SDL000163R0103
LR Certificado:	1SDL000163R0100

## Clasificaciones

ETIM 4:	EC000228 - circuito de Potencia interruptor de potencia para trafo/generador/instalación prot.
ETIM 5:	EC000228 - circuito de Potencia interruptor de potencia para trafo/generador/instalación prot.
Objeto Código De Clasificación:	Q
UNSPSC:	39120000