



**Electric Automation**  
Automation specialists

Referência: XT1B160  
Código: 1SDA066800R1

XT1B 160 DTM 20-450 3p FF

A partir de Electric Automation Network



C. DISJUNTOR TMAX XT1B 160 FIXO de TRÊS polos COM FRENTE TERMINAIS E THERMOMAGNETIC LANÇAMENTO TMD R 20-450 UM

#### Pedido

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| EAN:                        | 8015644694456 |
| Quantidade De Ordem Mínima: | 1 peça        |
| Pauta Aduaneira Número:     | 85362090      |

#### Dimensões

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| Líquido Do Produto Largura:      | 76.2mm |
| Líquido Do Produto Altura:       | 130mm  |
| Líquido Do Produto Profundidade: | 70mm   |
| Peso Líquido Do Produto:         | 1.1kg  |

#### Informação Do Recipiente

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Pacote De Nível 1 Unidades:    | 1 peça |
| Pacote De Nível 1 De Largura:  | 128 mm |
| Pacote De Nível 1, Altura:     | 135 mm |
| Pacote De Nível 1 Comprimento: | 143 mm |
| Pacote De Nível 1 Peso Bruto:  | 1.1 kg |

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Pacote de Nível 1 EAN: | 8015644694456 |
|------------------------|---------------|

## Informações Adicionais

|  |  |
|--|--|
| Disjuntor Tipo de ser Associado:   | Distribuição de energia  |
| Elétrica Durabilidade:   | 120 ciclos por hora<br>8000 ciclo  |
| Durabilidade Mecânica:   | Nr. de Operações de 240 ciclos por hora<br>Nr. de Operações de 25000 ciclo   |
| Número de Pólos:   | 3  |
| Horários De Abertura:  | CB com SOR 15 ms<br>CB com a radiação uv que 15 ms   |
| A Perda De Energia:  | nas Condições Nominais de Funcionamento por Pólo De 1,8 W  |
| Produto Principal Digite:  | SACE Tmax XT   |
| Nome Do Produto:   | Disjuntores Automáticos  |
| Tipo De Produto:   | CB   |
| Corrente Nominal ( $I_{n}$ ):  | 20 Um  |
| Frequência nominal (f):  | 50 / 60 Hz   |
| Nominal De Impulso Atmosférico Tensão ( $U_{imp}$ ):                       | 8 kV   |
| Tensão De Isolamento Nominal ( $U_{eu}$ ):                                 | 800 V  |
| Tensão Nominal De Operação:  | 690 V AC<br>500 V DC   |
| Avaliado Serviço De Interrupção De Curto-Circuito Capacidade ( $I_{cs}$ ): | (220 V AC) 25 kA<br>(220 V AC) 25 kA<br>(380 V CA) 18 kA<br>(415 V AC) 18 kA<br>(440 V AC) 11,25 kA<br>(500 V AC) 8 kA<br>(690 V AC) 3 kA  |
| Classificação Final De Curto-Circuito Capacidade De Ruptura ( $I_{cu}$ ):  | (220 V AC) 25 kA<br>(230 V AC) 25 kA<br>(380 V CA) 18 kA<br>(415 V AC) 18 kA<br>(440 V AC) 15 kA<br>(500 V AC) 8 kA<br>(690 V AC) 3 kA<br>(250 V DC) 2 Pólos em Série 18 kA<br>(500 V DC) 3 Pólos em Série 18 kA |
| Nominal Ininterrupta Corrente ( $I_u$ ):                                   | 160  |
| Tensão Nominal ( $U_r$ ):  | 690 V  |
| Tipo De Versão:  | TM   |
| Normas:  | IEC 60947  |
| Sub-tipo:  | XT1  |
| Conexão Do Terminal Digite:  | Fixo Disjuntores<br>Frente   |
| Versão:  | F  |

## Certificados e Declarações (Número do Documento)

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Folha De Dados, Informações Técnicas: | 1SDC210033D0201 |
| Declaração de Conformidade CE:        | 1SDL000165R0009 |
| GL Certificado:                       | 1SDL000163R0103 |
| LR Certificado:                       | 1SDL000163R0100 |

## Classificações

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| ETIM 4:                         | EC000228 - Power circuit-breaker para trafo/gerador/<br>instalação prot. |
| ETIM 5:                         | EC000228 - Power circuit-breaker para trafo/gerador/<br>instalação prot. |
| Objeto Código De Classificação: | Q  |