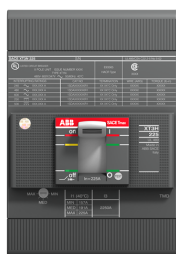


PRODUCT-DETAILS

XT3N 225 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA

XT3N 225 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA



### Información General

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Tipo de producto extendido | XT3N 225 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA  |
| Código de producto         | 1SDA075117R1   |
| EAN                        | 8015644790943  |
| Descripción corta          | XT3N 225 TMF 200-2000 3p F F UL/CSA  |
| Descripción larga          | C.BREAKER TMAX XT3N 225 UL/CSA FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMF R 200-2000 A |

### ABB EcoSolutions

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

### Circular Value

|  |   |
|--|---|
| Principios de diseño circular<br>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                     | 9AKK108468A2350   |
| 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 9AKK108468A2294

**Ambiente**

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Información medioambiental | 9AKK107991A8215<br>9AKK108467A6707   |
| Declaración REACH          | 9AKK108466A1425  |
| Información sobre RoHS     | 9AKK108466A1424  |
| Estado de RoHS             | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019   |
| SCIP                       | b0a44046-a39c-4d6f-b07e-9ef7a041852f Italy (IT)  |
| SCIP simplificado          | 03b8e8bd-f3d1-4792-bbf3-3441894a5559 Germany (DE)<br>f7bab149-d0b8-4be2-9c0b-b88c517ebf99 Germany (DE)<br>27b8b361-3cff-4ea1-a080-00a4aafa140d France (FR)<br>766eaab7-ff27-43bc-881b-62a5efe04de7 Netherlands (NL)<br>449c0700-55c1-49b4-9819-42d7b9790d1d Spain (ES)<br>1d598321-ee87-4a8e-8b30-fabe6df2d952 Netherlands (NL)<br>407f7d20-4d88-471f-bebb-6b2cbe192a4c Netherlands (NL)<br>3bd93a5c-e26e-4c6d-be96-62c0c5b62962 Norway (NO)<br>83c14dde-172d-4713-ad9b-0dd97d3904a5 Finland (FI)<br>3ffc7717-37ed-41c9-a08b-7f3ec82bd2ef Poland (PL)<br>4f2b5f61-3687-4524-a37e-d1063ebd50db Netherlands (NL)<br>75ba3cf8-611b-4ccd-b879-0bb06456b6b0 Netherlands (NL)<br>f8425109-b9a3-4e1e-abbf-c953c4d97c3a Estonia (EE)<br>0387d792-bf51-410e-b37e-a37fef8314e1 Germany (DE)<br>bb7e78a3-57c6-4bbb-a6dc-4fe8c86c2288 Denmark (DK)<br>c44d45db-e5f5-4a53-a8fd-54d0d94182e8 Germany (DE)<br>05cd9055-ca83-45f9-95f8-827518df4943 Croatia (HR)<br>4702d9aa-9d5d-442a-960a-d82266dd68e6 Czech Republic (CZ)<br>470fedc9-0621-4fbd-ab2e-0f34fbb62838 Poland (PL)<br>1e81f5fd-10df-4125-98f3-9e037185a58b Greece (GR)<br>f614ebda-8613-469e-bbd8-a1c7eed4ce3c Portugal (PT)<br>ed02b6f0-c38d-43bb-be7a-e140946a30e5 Bulgaria (BG)<br>ac2b4031-96a1-4305-80af-574481e4ec99 Sweden (SE)<br>94f94d91-04f8-4871-a170-ff223cd86961 Poland (PL)<br>3d61ae08-6d38-478d-8f80-77492926049e France (FR)<br>046d6981-20d0-434e-a4d9-36fac807e788 Sweden (SE) |

**Clasificación**

|                                  |                    |
|----------------------------------|--------------------|
| Código de pedido EE.UU. y Canadá | XT3NU3200AFF000XXX |
| EAN                              | 8015644790943      |
| Cantidad mínima de pedido        | 1 pieza            |
| Código arancelario               | 85362090           |

**Dimensiones**

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Ancho del product | 105 mm |
| Alto del producto | 150 mm |
| Largo del product | 70 mm  |
| Peso del product  | 1.7 kg |

**Información de Embalaje**

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Embalaje Nivel 1 Unidades | box 1 pieza |
| Embalaje Nivel 1 Ancho    | 155 mm      |
| Embalaje Nivel 1 Alto     | 190 mm      |
| Embalaje Nivel 1 Largo    | 155 mm      |
| Embalaje Nivel 1 Peso     | 1.7 kg      |

Embalaje Nivel 1 EAN

8015644790943

**Información Adicional**

|   |   |
|---|---|
| Tipo de disyuntor a asociar   | Power Distribution                            |
| Capacidad de conexión del circuito principal                                  | Busbar 85..192 mm²                            |
| Tipo actual   | AC/DC   |
| Durabilidad eléctrica   | 120 cycles per hour<br>8000 cycle             |
| Durabilidad mecánica  | 240 cycles per hour<br>25000 cycle            |
| Número de polos   | 3   |
| Hora de apertura  | CB with SOR 15 ms<br>CB with UVR 15 ms        |
| Orden múltiple  | 1 piece                                       |
| Pérdida de potencia   | at Rated Operating Conditions per Pole 13.2 W |
| Tipo de producto principal  | SACE Tmax XT                                  |
| Nombre del producto   | Moulded Case Circuit Breaker                  |
| Tipo de producto  | Automatic Circuit Breaker                     |
| Corriente nominal (I <sub>n</sub> )   | 200 A   |
| Tensión nominal (U <sub>r</sub> )   | 600Y/347 V                                    |
| Ajuste de la corriente de cortocircuito instantánea nominal (I <sub>i</sub> ) | 2000 A  |
| Tensión nominal de operación  | 600Y/347 V AC<br>500 V DC                     |
| Corriente nominal ininterrumpida (I <sub>u</sub> )                            | 225 A   |
| Destornillador recomendado  | Main Circuit M8                               |
| Liberar   | TMF   |
| Tipo de desbloqueo  | TM  |
| Rango de ajuste   | 200 A   |
| Nivel de rendimiento de cortocircuito   | N   |
| Normas  | UL  |
| Subtipo   | XT3   |
| Adecuado para la clase de producto  | SACE Tmax XT                                  |
| Tipo de conexión del terminal   | Front   |
| Tipo de terminal  | Bolt  |
| Par de apriete  | 8 N·m   |
| Versión   | F   |
| Dibujo dimensional CAD  | 1SDH001295R0409                               |

**Technical UL/CSA**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Capacidad de interrupción según UL489 | (240 V AC) 50 kA<br>(480 V AC) 25 kA<br>(600Y / 347 V AC) 10 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 25 kA<br>(500 V DC) 3 Poles in Series 25 kA |
|---------------------------------------|---|

**Certificados y Declaraciones (Número de Documento)**

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Certificado ATEX                       | No certification needed            |
| Certificado CSA (seguridad intrínseca) | 9AKK10103A3907                     |
| Ficha técnica, información técnica     | 1SDC210200D0206<br>1SDC210199D0206 |

|                                 |                         |
|---------------------------------|-------------------------|
| Declaración de conformidad - CE | 9AKK106713A5530         |
| Certificado UL                  | 1SDL000163R0113         |
| Certificado VDE                 | No certification needed |
| Diagrama de dimensiones         | 1SDH000720R0100         |
| Dibujos mecánicos               | 1SDH000720R0100         |
| Diagrama de cableado            | 1SDM000068R0001         |
| <b>Instrucciones y manuales</b> | <b>1SDH000720R0003</b>  |

### 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 categoría granular de IEA (IGCC) | 4927 >> Molded case circuit breakers   |
| Código de clasificación de objetos         | Q  |
| UNSPSC                                     | 39121616   |
| Categoría RAEE                             | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |
| <b>Clase electrónica</b>                   | <b>V11.1 : 27370409</b>  |

### Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores automáticos → Interruptores automáticos en caja moldeada → Accessories for Tmax XT

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

