



PRODUCT-DETAILS

XT7H 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F

XT7H 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F



Información General

| | |
|----------------------------|---|
| Tipo de producto extendido | XT7H 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F |
| Código de producto | 1SDA100892R1 |
| EAN | 8056221009461 |
| Descripción corta | XT7H 1250 Ekip Dip LS/I In=1250A 3p F F |
| Descripción larga | C.BREAKER TMAX XT7H 1250 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LS/I R 1250 |

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 | 9AKK108468A2357 |
| Declaración Ambiental de Producto - EPD | 9AKK108468A1895 9AKK108468A4404 |
| Vida útil del producto | Modularidad del producto |

prolongada

| | |
|---|--|
| Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555 | Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 64.1 % |
|---|--|

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 |
| SCIP | 580fae2a-c3ba-4b42-ab14-ca1cc975851d Italy |
| SCIP simplificado | c44b936e-9505-4140-819d-0b42762906ad Bulgaria 8109167c-c6a6-48b3-8432-8dc796f763e8 Belgium f418b314-605f-4346-a973-ff6f5ead9e05 Spain 574b10a5-0942-47a1-abf7-31d8a0a0a051 Hungary b518bda8-cd32-43c2-bd02-5966a740fd00 Germany 028c4ca3-816a-42ee-bc68-f4f9c4ff9ef1 Croatia 4f3f505d-7e5c-4ec7-b661-b57f043cd0a7 Denmark a653df3c-0cec-430d-a7bb-3f7d0a54bc1f Sweden b0211a01-261b-4d4a-8934-66c4caf41983 Germany 2e79ffb6-8334-46ac-8aff-85365320f19b Czech Republic a3936aa3-4c06-47e5-8c2f-b5a4bfe001a7 Estonia c5478838-8337-42bb-ba41-310ae23210f4 France 112187c8-8373-45fd-ab28-f85875c57ca5 Germany 86cc839a-d2aa-46c9-b10e-8ad02c1f8580 Poland 7c21f5e5-d586-4c97-b606-f53ab4b112d4 Sweden c2a8e84e-15e9-40ad-8b11-98ee608c832c Norway 7ad387e9-5619-463a-85c7-0c4f18be3f56 Netherlands bfb70974-8051-45a5-965e-2c03c8274196 Poland a86571e3-b743-4641-8633-83d84466408a Germany 2210dcee-8d13-4789-aa04-c6fb2c505311 Greece 3b05ffee-71b7-47bf-a49b-45b074d38574 France b5afe6e9-b4a5-4e5c-ace4-e79fdcd46cad Germany 7a7c6dd8-d7ad-4804-845f-621a21495e8b Portugal c0d9ece0-08cd-4a7a-91ab-7f3746d2b07c Poland 4a9f6883-7a51-4958-a38a-391d8145e4ae Finland 671b6e70-b137-45a7-a9cf-62c68985d960 Hungary 514e9774-c0f9-42f4-9acb-a4915654f17a Belgium |

Ambiente

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Temperatura ambiente | Funcionamiento -40 ... 125 °C |
| Información medioambiental | 9AKK108467A6707 |

Clasificación

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Código de pedido EE.UU. y Canadá | XT7HE312EEFF000XXX |
| Número E (Noruega) | 4380649 |
| EAN | 8056221009461 |
| Cantidad mínima de pedido | 1 pieza |
| Código arancelario | 85362090 |

Dimensiones

| | |
|-------------------|-----------|
| Ancho del product | 210 mm |
| Alto del producto | 268 mm |
| Largo del product | 166 mm |
| Peso del product | 13.646 kg |

Información de Embalaje

| | |
|---------------------------|---------------|
| Embalaje Nivel 1 Unidades | caja 1 pieza |
| Embalaje Nivel 1 Ancho | 280 mm |
| Embalaje Nivel 1 Alto | 350 mm |
| Embalaje Nivel 1 Largo | 360 mm |
| Embalaje Nivel 1 Peso | 14.364 kg |
| Embalaje Nivel 1 EAN | 8056221009461 |

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 |
| Versión | F |
| Dibujo dimensional CAD | 1SDH002065A1336 1SDH002065A1338 |

Técnica

| | |
|--|---|
| Tipo actual | AC |
| Durabilidad eléctrica | 3000 cycle 60 cycles per hour |
| Durabilidad mecánica | 10000 cycle 60 cycles per hour |
| Número de polos | 3P |
| Orden múltiple | 1 pieza |
| Pérdida de potencia | en condiciones nominales de funcionamiento por polo 57 W |
| Corriente nominal (I_n) | 1250 A |
| 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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 42 kA |

| | |
|---|---|
| Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw}) | 20 kA |
| Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}) | (220 V AC) 100 kA (230 V AC) 100 kA (240 V AC) 100 kA (380 V AC) 70 kA (415 V AC) 70 kA (440 V AC) 65 kA (500 V AC) 50 kA (525 V AC) 50 kA (690 V AC) 42 kA |
| Corriente nominal ininterrumpida (I_u) | 1250 A |
| Liberar | Ekip Dip LS/I |
| Tipo de desbloqueo | EL |
| Nivel de rendimiento de cortocircuito | H |
| Normas | IEC60947-2 |
| Subtipo | XT7 |
| Tipo de conexión del terminal | Frente |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Ficha técnica, información técnica | 1SDC210100D0206 1SDC210099D0206 |
| Declaración de conformidad - CE | 9AKK107046A9648 |
| EU Data Act Compliance Declaration | 1SDH002560A1001 |
| Dibujos mecánicos | 1SDH002013A1101 |
| Diagrama de cableado | 1SDM000002A1001 |
| Instrucciones y manuales | 1SDH002013A1001 1SDH002013A1002 |

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 |
| Código de clasificación de objetos | Q |
| Categoría RAEE | 5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm) |
| Clase electrónica | V11.1 : 27370409 |

Categorías

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

