

PRODUCT-DETAILS

XT7H 1250 Ekip Dip L SIG In=1250A 3p F F

XT7H 1250 Ekip Dip L SIG In=1250A 3p F F



Información General

| | |
|----------------------------|--|
| Tipo de producto extendido | XT7H 1250 Ekip Dip L SIG In=1250A 3p F F |
| Código de producto | 1SDA100900R1 |
| EAN | 8056221009546 |
| Descripción corta | XT7H 1250 Ekip Dip L SIG 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 L SIG R 1250 |

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

| | |
|--|---|
| Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad | Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 64.1 % |
| Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT) | 9AKK108467A5658 |
| Instrucciones para el final de la vida | 9AKK108468A2357 |
| 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 | 9AKK108468A1895 9AKK108468A4404 |
|---|------------------------------------|

Ambiente

| | |
|----------------------------|--|
| Temperatura ambiente | Funcionamiento -40 ... 125 °C |
| Información medioambiental | 9AKK107991A8215 9AKK108467A6707 |
| Declaración REACH | 9AKK108466A1425 |
| Información sobre RoHS | 9AKK108466A1424 |
| Estado de RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

Clasificación

| | |
|----------------------------------|--------------------|
| Código de pedido EE.UU. y Canadá | XT7HE312EGFF000XXX |
| EAN | 8056221009546 |
| Cantidad mínima de pedido | 1 piece |
| Código arancelario | 85362090 |

Dimensiones

| | |
|-------------------|--------|
| Ancho del product | 210 mm |
| Alto del producto | 268 mm |
| Largo del product | 166 mm |
| Peso del product | 9.7 kg |

Información de Embalaje

| | |
|---------------------------|---------------|
| Embalaje Nivel 1 Unidades | box 1 piece |
| Embalaje Nivel 1 Ancho | 280 mm |
| Embalaje Nivel 1 Alto | 350 mm |
| Embalaje Nivel 1 Largo | 360 mm |
| Embalaje Nivel 1 Peso | 11.2 kg |
| Embalaje Nivel 1 EAN | 8056221009546 |

Información Adicional

| | |
|-----------------------------|------------------------------------|
| Tipo de disyuntor a asociar | Power Distribution |
| Tipo actual | AC |
| Durabilidad eléctrica | 120 cycles per hour 3000 cycle |
| Durabilidad mecánica | 240 cycles per hour 10000 cycle |
| Número de polos | 3 |
| Orden múltiple | 1 piece |

| | |
|--|---|
| Pérdida de potencia | at Rated Operating Conditions per Pole 57 W |
| Tipo de producto principal | SACE Tmax XT |
| Nombre del producto | Moulded Case Circuit Breaker |
| Tipo de producto | Automatic Circuit Breaker |
| 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 LSiG |
| Tipo de desbloqueo | EL |
| Nivel de rendimiento de cortocircuito | H |
| Normas | IEC |
| Subtipo | XT7 |
| Tipo de conexión del terminal | Front |
| Versión | F |
| Dibujo dimensional CAD | 1SDH002065A1336 1SDH002065A1338 |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

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

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 clasificación de objetos | | Q |
| Categoría RAEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) | |
| Clase electrónica | | V11.1 : 27370409 |

Categorías

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

