

PRODUCT-DETAILS

E2.2N 1250 Ekip Dip LSIG 3p F HR

E2.2N 1250 Ekip Dip LSIG 3p F HR



Información General

| | |
|----------------------------|---|
| Tipo de producto extendido | E2.2N 1250 Ekip Dip LSIG 3p F HR |
| Código de producto | 1SDA070953R1 |
| EAN | 8015644748036 |
| Descripción corta | E2.2N 1250 Ekip Dip LSIG 3p F HR |
| Descripción larga | C.BREAKER SACE EMAX2 E2.2N 1250 FIXED THREE-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSIG R 1250 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED |

ABB EcoSolutions

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

Circular Value

| | |
|--|---|
| Principios de diseño circular Tasa de reciclabilidad | Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 79.1 % |
| Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT) | 9AKK108467A5658 |
| Instrucciones para el final de la vida | 9AKK108468A2361 |
| Grupo Objetivo de | UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available |

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| Residuos a Vertedero | |
| Toxic Substances Control Act - TSCA | 9AKK108467A8326 |

Eco Transparency

| | |
|---|-----------------|
| Declaración Ambiental de Producto - EPD | 9AKK108468A1902 |
| | 9AKK108468A1909 |

Ambiente

| | |
|----------------------------|--|
| Información medioambiental | 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 | 5db9272f-d385-4a4a-a0e6-73274e7613b2 Italy (IT) |

Clasificación

| | |
|----------------------------------|----------------------|
| Código de pedido EE.UU. y Canadá | Z2NREHBC000A000000XX |
| EAN | 8015644748036 |
| Cantidad mínima de pedido | 1 piece |
| Código arancelario | 85362090 |

Dimensiones

| | |
|-------------------|--------|
| Ancho del product | 276 mm |
| Alto del producto | 371 mm |
| Largo del product | 270 mm |
| Peso del product | 41 kg |

Información de Embalaje

| | |
|---------------------------|---------------|
| Embalaje Nivel 1 Unidades | box 1 piece |
| Embalaje Nivel 1 Ancho | 515 mm |
| Embalaje Nivel 1 Alto | 610 mm |
| Embalaje Nivel 1 Largo | 515 mm |
| Embalaje Nivel 1 Peso | 46 kg |
| Embalaje Nivel 1 EAN | 8015644748036 |

Información Adicional

| | |
|----------------------------|---|
| Tipo actual | AC |
| Durabilidad eléctrica | Ue =< 440 V 15000 cycle Ue = 500 ... 690 V 15000 cycle 30 cycles per hour |
| Durabilidad mecánica | 25000 cycle 60 cycles per hour |
| Número de polos | 3 |
| Pérdida de potencia | 83 W |
| Tipo de producto principal | SACE Emax 2 |
| Nombre del producto | Air Circuit Breaker |
| Tipo de producto | Air Circuit Breaker |

| | |
|---|--|
| Capacidad nominal de corte en cortocircuito, en % de I _{cu} (I _{cs}) | 100 % |
| Corriente nominal (I _n) | 1250 A |
| Tensión nominal (U _r) | 690 V |
| Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}) | acc. to IEC 60947-2 12 kV |
| Tensión nominal de aislamiento (U _i) | AC 1000 V |
| Tensión nominal de operación | 690 V AC |
| Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I _{cs}) | (220 V AC) 66 kA (230 V AC) 66 kA (380 V AC) 66 kA (400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 66 kA (660 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA |
| Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I _{cw}) | for 1 s 66 kA for 3 s 50 kA |
| Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I _{cu}) | (400 V AC) 66 kA (415 V AC) 66 kA (440 V AC) 66 kA (500 V AC) 66 kA (525 V AC) 66 kA (690 V AC) 66 kA |
| Corriente nominal ininterrumpida (I _u) | 1250 A |
| Destornillador recomendado | Main Circuit M12 |
| Liberar | Ekip Dip LSIg |
| Tipo de desbloqueo | EL |
| Nivel de rendimiento de cortocircuito | N |
| Normas | IEC |
| Subtipo | E2.2 |
| Tipo de conexión del terminal | Rear flat Horizontal |
| Tipo de terminal | Bolt |
| Par de apriete | 70 N·m |
| Versión | F |
| Dibujo dimensional CAD | 1SDH001252R0083 |

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

| | |
|--|-------------------------|
| Certificado ATEX | No certification needed |
| Certificado CSA | No certification needed |
| Certificado CSA (seguridad intrínseca) | No certification needed |
| Ficha técnica, información técnica | 1SDC200023D0709 |
| Declaración de conformidad - CE | 9AKK106713A5902 |
| Certificado UL | No certification needed |
| Certificado VDE | No certification needed |
| Dibujos mecánicos | 1SDH001000R0100 |
| Diagrama de cableado | 1SDM000091R0001 |
| Instrucciones y manuales | 1SDH001000R0005 |

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 IDEA (IGCC) | 4926 >> Air circuit breakers |
| Código de clasificación de objetos | Q |
| UNSPSC | 39121615 |
| 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 de bastidor abierto → Emax 2

