

PRODUCT-DETAILS

E4.2N 4000 Ekip Touch L SIG 3p F HR

E4.2N 4000 Ekip Touch L SIG 3p F HR



Informações gerais

| | |
|--------------------------|---|
| Tipo de produto alargado | E4.2N 4000 Ekip Touch L SIG 3p F HR |
| ID do produto | 1SDA071196R1 |
| EAN | 8015644750466 |
| Descrição do catálogo | E4.2N 4000 Ekip Touch L SIG 3p F HR |
| Descrição longa | C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2N 4000 FIXED THREE-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/TOUCH-LSIG R 4000 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED |

Ordering

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| EAN | 8015644750466 |
| Quantidade Mínima de Encomenda | 1 piece |
| Número de tarifa aduaneira | 85362090 |
| Order Code US and Canada | Z4NWERBF000A000000XX |

Dimensions

| | |
|----------------------------|--------|
| Largura Líquida do Produto | 384 mm |
| Altura Líquida do Produto | 371 mm |
| Profundidade/Comprimento | 270 mm |

ento Líquidos do
Produto

Peso Líquido do Produto 56 kg

Container Information

| | |
|--|---------------|
| Unidades de embalagem Nível 1 | 1 piece |
| Largura da embalagem Nível 1 | 515 mm |
| Altura da embalagem Nível 1 | 610 mm |
| Profundidade/Comprimento da embalagem Nível 1 | 615 mm |
| Peso bruto da embalagem Nível 1 | 63 kg |
| Nível de Embalagem 1 EAN | 8015644750466 |

Environmental

Estado RoHS Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Additional Information

| | |
|---|--|
| Current Type | AC |
| Electrical Durability | Ue = < 440 V 5000 cycle Ue = 500 ... 690 V 4000 cycle 20 cycles per hour |
| Mechanical Durability | 15000 cycle 60 cycles per hour |
| Número de polos | 3 |
| Power Loss | 465 W |
| Tipo de produto principal | SACE Emax 2 |
| Nome de Produto | Air Circuit Breaker |
| Tipo de produto | Air Circuit Breaker |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity, in % of Icu (I _{cs}) | 100 % |
| Corrente nominal (I _n) | 4000 A |
| Tensão nominal (U _r) | 690 V |
| Rated Impulse Withstand Voltage (U _{imp}) | acc. to IEC 60947-2 12 kV |
| Rated Insulation Voltage (U _i) | AC 1000 V |
| Tensão operacional nominal | 690 V AC |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (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 |
| Rated Short-time Withstand Current Low Voltage (I _{cw}) | for 1 s 66 kA for 3 s 50 kA |

| | |
|---|--|
| Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (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 |
| Rated Uninterrupted Current (I_u) | 4000 A |
| Release | Ekip Touch LSIG |
| Tipo de lançamento | EL |
| Short-Circuit Performance Level | N |
| Normas | IEC |
| Sub-type | E4.2 |
| Terminal Connection Type | Rear flat Horizontal |
| Version | F |

Certificates and Declarations (Document Number)

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| Ficha de dados, informação técnica | 1SDC200023D0209 |
| Declaração de conformidade -CE | 9AKK106713A5545 |
| Informação ambiental | 9AKK10103A1038 |
| Instruções e Manuais | 1SDH001000R0002 |
| Instruções e Manuais (Parte 2) | 1SDH001316R1002 |
| REACH Declaration | 9AKK108466A1425 |
| Informação RoHS | 9AKK108466A1424 |

Classifications

| | |
|-----------------------------------|--|
| ETIM 4 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |
| ETIM 5 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |
| ETIM 6 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |
| ETIM 7 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| ETIM 8 | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Código de classificação do objeto | Q |
| Categoria REEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

Categorias

Produtos e Sistemas de Baixa Tensão → Disjuntores → Disjuntores abertos → Emax 2

