

PRODUCT-DETAILS

# E2.2N 1600 Ekip Dip LI 4p WMP

## E2.2N 1600 Ekip Dip LI 4p WMP



### Informações gerais

Tipo de produto alargado	E2.2N 1600 Ekip Dip LI 4p WMP
ID do produto	1SDA072971R1
EAN	8015644768218
Descrição do catálogo	E2.2N 1600 Ekip Dip LI 4p WMP
Descrição longa	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E2.2N 1600 FOUR-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LI R 1600 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

### Ordering

EAN	8015644768218
Quantidade Mínima de Encomenda	1 piece
Número de tarifa aduaneira	85362090
Order Code US and Canada	ZBNSEJAA000A000000XX

### Dimensions

Largura Líquida do Produto	407 mm
Altura Líquida do Produto	425 mm
Profundidade/Comprimento	383 mm

ento Líquidos do  
Produto

Peso Líquido do Produto 55 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	60 kg
Nível de Embalagem 1 EAN	8015644768218

## 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 12000 cycle Ue = 500 ... 690 V 10000 cycle 30 cycles per hour
Mechanical Durability	25000 cycle 60 cycles per hour
Neutral Pole Current ([% I <sub>n</sub> ])	100 %
Número de polos	4
Power Loss	288 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 I <sub>cs</sub>	100 %
Corrente nominal (I <sub>n</sub> )	1600 A
Tensão nominal (U <sub>r</sub> )	690 V
Rated Impulse Withstand Voltage (U <sub>imp</sub> )	acc. to IEC 60947-2 12 kV
Rated Insulation Voltage (U <sub>i</sub> )	AC 1000 V
Tensão operacional nominal	690 V AC
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I <sub>cs</sub> )	(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	for 1 s 66 kA

Withstand Current Low Voltage ( $I_{cw}$ )	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 ( $I_u$ )	1600 A
Release	Ekip Dip LI
Tipo de lançamento	EL
Short-Circuit Performance Level	N
Normas	IEC
Sub-type	E2.2
Version	W

### Certificates and Declarations (Document Number)

Ficha de dados, informação técnica	1SDC200023D0209
Declaração de conformidade -CE	9AKK106713A5902
Informação ambiental	9AKK10103A1038
Instruções e Manuais	1SDH001000R0002
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

