

PRODUCT-DETAILS

E1.2B 1600 Ekip Dip LSI 3p F F

E1.2B 1600 Ekip Dip LSI 3p F F



Informações gerais

Tipo de produto alargado	E1.2B 1600 Ekip Dip LSI 3p F F
ID do produto	1SDA070862R1
EAN	8015644747121
Descrição do catálogo	E1.2B 1600 Ekip Dip LSI 3p F F
Descrição longa	C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2B 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSI R 1600 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

Ordering

EAN	8015644747121
Quantidade Mínima de Encomenda	1 piece
Número de tarifa aduaneira	85362090
Order Code US and Canada	Z1BSEJBB000A000000XX

Dimensions

Largura Líquida do Produto	210 mm
Altura Líquida do Produto	296 mm
Profundidade/Comprimento	183 mm

ento Líquidos do
Produto

Peso Líquido do Produto	14 kg
-------------------------	-------

Container Information

Unidades de embalagem Nível 1	1 piece
Largura da embalagem Nível 1	270 mm
Altura da embalagem Nível 1	350 mm
Profundidade/Comprimento da embalagem Nível 1	330 mm
Peso bruto da embalagem Nível 1	16 kg
Nível de Embalagem 1 EAN	8015644747121

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 3000 cycle Ue = 500 ... 690 V 6500 cycle 30 cycles per hour
Mechanical Durability	20000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos	3
Power Loss	201 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)	1600 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) 42 kA (230 V AC) 42 kA (380 V AC) 42 kA (400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (660 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Rated Short-time Withstand Current Low Voltage (I _{cw})	for 1 s 42 kA for 3 s 24 kA

Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cu})	(400 V AC) 42 kA (415 V AC) 42 kA (440 V AC) 42 kA (500 V AC) 42 kA (525 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Rated Uninterrupted Current (I_u)	1600 A
Release	Ekip Dip LSI
Tipo de lançamento	EL
Short-Circuit Performance Level	B
Normas	IEC
Sub-type	E1.2
Terminal Connection Type	Front
Version	F

Certificates and Declarations (Document Number)

Ficha de dados, informação técnica	1SDC200023D0209
Declaração de conformidade -CE	9AKK106713A5546
Informação ambiental	9AKK10103A1038
Instruções e Manuais	1SDH000999R0002
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

