

PRODUCT-DETAILS

T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F

T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F



Informações gerais

Tipo de produto alargado	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F
ID do produto	1SDA054317R1
EAN	8015644552626
Descrição do catálogo	T5N 400 PR221DS-LS/I In=400 3p F F
Descrição longa	C.BREAKER TMAX T5N 400 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR221DS-LS/I R 400

Ordering

E-Number (Finland)	3655322
E-Number (Sweden)	3180373
EAN	8015644552626
Quantidade Mínima de Encomenda	1 piece
Número de tarifa aduaneira	85362090

Dimensions

Largura Líquida do Produto	140 mm
Altura Líquida do Produto	205 mm
Profundidade/Comprimento Líquidos do	103.5 mm

Produto

Peso Líquido do Produto	4.841 kg
-------------------------	----------

Container Information

Unidades de embalagem Nível 1	1 piece
Largura da embalagem Nível 1	248 mm
Altura da embalagem Nível 1	240 mm
Profundidade/Comprimento da embalagem Nível 1	285 mm
Peso bruto da embalagem Nível 1	5.1 kg
Nível de Embalagem 1 EAN	8015644552626

Environmental

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

Additional Information

Electrical Durability	7000 cycle 60 cycles per hour
Mechanical Durability	20000 cycle 120 cycles per hour
Número de polos	3
Power Loss	at Rated Operating Conditions per Pole 16.5 W
Tipo de produto principal	SACE Tmax T
Nome de Produto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de produto	CB
Corrente nominal (I_n)	Main Circuit 400 A
Rated Impulse Withstand Voltage (U_{imp})	8 kV
Rated Insulation Voltage (U_i)	1000 V
Tensão operacional nominal	690 V AC
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cs})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Rated Short-time Withstand Current Low Voltage (I_{cw})	for 1 s 5 kA
Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cu})	(220 V AC) 70 kA (230 V AC) 70 kA (380 V AC) 36 kA (400 V AC) 36 kA (415 V AC) 36 kA (440 V AC) 30 kA (500 V AC) 25 kA (690 V AC) 20 kA
Rated Uninterrupted	400 A

Current (I _u)	
Release	PR221DS-LS/I
Tipo de lançamento	EL
Data RoHS	NA
Short-Circuit Performance Level	N
Normas	IEC
Sub-type	T5
Adequado para	T5
Adequado para a Classe de Produto	Moulded Case Circuit Breakers
Terminal Connection Type	Fixed Circuit-Breakers Front
Test Voltage Max (U _{test})	3500 V
Version	F

Certificates and Declarations (Document Number)

Ficha de dados, informação técnica	1SDC210004D0203
Declaração de conformidade -CE	9AKK106713A5539
Informação ambiental	9AKK10103A1056
Instruções e Manuais	1SDH000437R0001
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
UNSPSC	39121100
Categoria REEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
eClass	V11.1 : 27370409

Categorias

Produtos e Sistemas de Baixa Tensão → Disjuntores → Disjuntores caixa moldada → Tmax T

