



 PRODUCT-DETAILS

A1B 125 TMF 16-400 3p F F

A1B 125 TMF 16-400 3p F F



Información General

Tipo de producto extendido	A1B 125 TMF 16-400 3p F F
Código de producto	1SDA068747R1
EAN	8015644696726
Descripción corta	A1B 125 TMF 16-400 3p F F
Descripción larga	C.BREAKER FORMULA A1B 125 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMF R 16-400 A

Ambiente

Información medioambiental	1SDL000183R0001 9AKK108467A6707
----------------------------	------------------------------------

Material Compliance

Declaración REACH	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS	9AKK108466A1424
Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA	9AKK108467A8326

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá	AAB016TW
EAN	8015644696726
Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85362090

Dimensiones

Ancho del product	76.2 mm
Alto del producto	130 mm
Largo del product	60 mm
Peso del product	0.75 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	136.5 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	124 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	110.5 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	0.8 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	8015644696726

Información Adicional

Tipo de producto principal	SACE FORMULA
Nombre del producto	Moulded Case Circuit Breaker
Tipo de producto	Automatic Circuit Breaker
Versión	F

Technical

Durabilidad eléctrica	1500 cycle
Durabilidad mecánica	Nr. Operations 8500 cycle
Número de polos	3
Hora de apertura	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 2.8 W
Corriente nominal (I_n)	Main Circuit 16 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp})	6 kV
Tensión nominal de	690 V

aislamiento (U _i)	
Tensión nominal de operación	550 V AC 250 V DC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I _{cs})	(240 V AC) 12.5 kA (380 V AC) 9 kA (415 V AC) 5 kA (440 V AC) 5 kA (480 V AC) 5 kA (500 V AC) 2.5 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 2.5 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I _{cu})	(240 V AC) 25 kA (380 V AC) 18 kA (415 V AC) 18 kA (440 V AC) 15 kA (480 V AC) 10 kA (500 V AC) 5 kA (250 V DC) 5 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I _u)	125 A
Liberar	TMF
Tipo de desbloqueo	TM
Nivel de rendimiento de cortocircuito	B
Normas	IEC
Subtipo	A1
Tipo de conexión del terminal	Front

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica	1SDC210032D0204
Declaración de conformidad - CE	9AKK106713A5519
Diagrama de cableado	1SDM000067R0001
Instrucciones y manuales	1SDH000717R0001

Clasificaciones

ETIM 8	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 9	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos	Q
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 en caja moldeada → Formula DSA

