Detalles del producto

A1N 125 TMF 80-800 1p F F

A1N 125 TMF 80-800 1p F F



Información General

Tipo de producto extendido:	A1N 125 TMF 80-800 1p F F
Código de producto:	1SDA066693R1
EAN:	8015644006037
Descripción corta:	A1N 125 TMF 80-800 1p F F
Descripción larga:	C.BREAKER FORMULA A1N 125 FIXED SINGLE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMF R 80-800 A
Display Name:	A1N 125 TMF 80-800 1p F F

Cumplimiento de Materiales

Declaración REACH:	9AKK108466A1425
Información sobre RoHS:	9AKK108466A1424
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Ley de Control de Sustancias Tóxicas - TSCA:	9AKK108467A8326

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Ambiente

Información medioambiental:	1SDL000183R0001 9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	AAN080TW-1
EAN:	8015644006037
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	25.4 mm
Alto del producto:	130 mm
Largo del product:	60 mm
Peso del product:	0.25 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	143 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	74 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	93 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	0.3 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644006037

Información Adicional

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

Técnica

Durabilidad eléctrica:	1500 cycle
Durabilidad mecánica:	Nr. Operations 8500 cycle
Número de polos:	1P

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso

Hora de apertura:	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 9 W
Corriente nominal (I_n):	Circuito Principal 80 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp}):	6 kV
Tensión nominal de aislamiento (U_i):	690 V
Tensión nominal de operación:	415 V AC 125 V DC
Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{cs}):	(240 V AC) 12.5 kA (380 V AC) 2.5 kA (415 V AC) 1.25 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(240 V AC) 25 kA (380 V AC) 5 kA (415 V AC) 5 kA (125 V DC) 10 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	125 A
Liberar:	TMF
Tipo de desbloqueo:	TM
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	N
Normas:	IEC
Subtipo:	A1
Tipo de conexión del terminal:	Frente

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Ficha técnica, información técnica:	1SDC210032D0204
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5519
Diagrama de cableado:	1SDM000067R0001
Instrucciones y manuales:	1SDH000717R0002

Clasificaciones y estándares externos

ETIM 9:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
ETIM 10:	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Código de clasificación de objetos:	Q
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Categorias

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Interruptores automáticos > Interruptores automáticos en caja moldeada > Formula DSA

© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.





© 2026 ABB. Todos los derechos reservados.

Sujeto a cambios sin previo aviso