



Detalles del producto

E1.2C 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP

E1.2C 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP



Información General	
Tipo de producto extendido:	E1.2C 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP
Código de producto:	1SDA072183R1
EAN:	8015644760335
Descripción corta:	E1.2C 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP
Descripción larga:	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2C 1250 THREE-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSIG R 1250 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED
Display Name:	E1.2C 1250 Ekip Dip LSIG 3p WMP

ABB EcoSolutions	
ABB EcoSolutions:	Sí
Emplazamiento ABB cumpliendo el objetivo de residuos al vertedero:	UL 2799 Validación de cero residuos a vertederos disponible
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	9AKK108468A2360
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1900 9AKK108468A3028

Vida útil del producto prolongada:	Se ofrecen servicios de extensión de por vida
Tasa de reciclabilidad del producto según EN45555:	Diseño para cerrar ciclos de recursos - Norma EN45555 - 77.6 %

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
SCIP:	6b5e68e7-5706-4176-bc1a-65902cdb130b China
SCIP simplificado:	04a0f6a0-9f79-407c-a285-55499d13a855 Germany 1eeba0f7-bb47-4586-8b4f-9812a407d3fe Sweden 94bd2b13-8f29-4d6e-8234-da1c99ba8470 Germany 69c03c26-1cb9-47c5-ac1e-e1cc22b61e59 France 1ca9b9a2-3b58-44d6-91a1-e7ba6c89054e Sweden d0eedf4f-c869-4bf8-af3d-d6fcc024f7aa Poland 8aea8983-193a-476c-b6af-23d812b21fad France ab35796a-0491-4587-ba68-955d7f589788 Portugal b539c246-c418-4321-bf94-c93fbf1e52a6 Spain 3720ad30-71a5-4388-b0f9-61fb717dd305 Norway 4a8ef36a-48cc-4440-9f64-88f407c546e2 Germany 70668603-386e-412e-9673-03169c1cbf2e Belgium f1acb21d-5643-40d3-8610-6c1174a3f982 Germany de711ee2-15de-4710-8a43-abb3c38e40a2a Poland c9d204c0-4d3a-425b-a862-b66fb0112b39 Bulgaria c43b6d96-91d8-48b0-afeb-b4d61dd59bbb Finland 422ce034-b08d-49d9-a46b-9daa57979f07 Denmark 7e270720-39f1-4249-86da-072d78e72cc6 Germany 606b38b4-fd18-4e87-aa46-c73c6111f925 Hungary 70adf6b5-99db-4535-8966-f972d186189b Netherlands 68cc1ff9-7ff8-4a57-ba75-9b3ed65f52ae Hungary 0a6f075d-e29b-4e7c-b467-36303338443c Croatia 1dc54746-68d9-485e-a2c1-fabd17c00c26 Czechia de94dd57-aeee-4908-8ede-f792422ac9ab Poland 6435da9e-57e4-4d44-af26-b16e1261140b Belgium fc4746fa-6ba3-4bae-bb3b-55206120445c Estonia 3d159ddd-3f9d-4732-a21e-1397ddae5f94 Greece

Ambiente

Información medioambiental:	9AKK108467A6707
-----------------------------	-----------------

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá:	Z1CREHAC000A000000XX
EAN:	8015644760335
Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85362090

Dimensiones

Ancho del product:	278 mm
Alto del producto:	363.5 mm
Largo del product:	271 mm
Peso del product:	18 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	270 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	350 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	330 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	20 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644760335

Información Adicional

Tipo de producto principal:	SACE Emax 2
Nombre del producto:	Air Circuit Breaker
Tipo de producto:	Air Circuit Breaker
Versión:	W
Dibujo dimensional CAD:	1SDH001252R0024

Técnica

Capacidad de conexión:	1000 mm ²
Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	Ue =< 440 V 8000 cycle Ue = 500 ... 690 V 6500 cycle 30 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	20000 cycle 60 cycles per hour
Número de polos:	3P
Pérdida de potencia:	244 W
Corriente nominal (I _n):	1250 A
Tensión nominal soportada por impulsos (U _{imp}):	acc. to IEC 60947-2 12 kV
Tensión nominal de aislamiento (U _i):	CA 1000 V
Tensión nominal de operación:	690 V AC

Capacidad nominal de corte en cortocircuito en servicio (I_{cs}):	(220 V AC) 50 kA (230 V AC) 50 kA (380 V AC) 50 kA (400 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 42 kA (660 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito, en % de I_{cu} (I_{cs}):	100 %
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw}):	durante 1 s 42 kA durante 3 s 24 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(400 V AC) 50 kA (415 V AC) 50 kA (440 V AC) 50 kA (500 V AC) 42 kA (525 V AC) 42 kA (690 V AC) 42 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	1250 A
Tensión nominal (U_r):	690 V
Destornillador recomendado:	M12
Liberar:	Ekip Dip LSIG
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	C
Normas:	IEC
Subtipo:	E1.2
Suitable for IT Networks:	Yes, 690V

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Certificado ATEX:	No certification needed
Certificado CSA:	No certification needed
Certificado CSA (seguridad intrínseca):	No certification needed
Ficha técnica, información técnica:	1SDC200023D0709
Declaración de conformidad - CE:	9AKK106713A5546
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Certificado UL:	No certification needed
Certificado VDE:	No certification needed
Dibujos mecánicos:	1SDH000999R0103
Diagrama de cableado:	1SDM000091R0001
Instrucciones y manuales:	1SDH000999R0005

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 categoría granular de IDEA (IGCC):	4926 >> Air circuit breakers

Código de clasificación de objetos:	Q
UNSPSC:	39121615
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Clase electrónica:	V11.1 : 27370409

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Interruptores automáticos > Interruptores automáticos de bastidor abierto > Emax 2

