



Detalles del producto

E6.2H/f 5000 Ekip Dip LSI 4p F HR

E6.2H/f 5000 Ekip Dip LSI 4p F HR



Información General

Tipo de producto extendido:	E6.2H/f 5000 Ekip Dip LSI 4p F HR
Código de producto:	1SDA071982R1
EAN:	8015644758325
Descripción corta:	E6.2H/f 5000 Ekip Dip LSI 4p F HR
Descripción larga:	C.BREAKER SACE EMAX2 E6.2H/f 5000 FIXED FOUR-POLE FULL SIZE NEUTRAL WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC Ekip/DIP-LSI R 5000 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED
Display Name:	E6.2H/f 5000 Ekip Dip LSI 4p F HR

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:	9AKK108468A2364
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	9AKK108468A1905 9AKK108468A1913

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 - 76.7 %

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:	46059d94-bd57-4141-a3bd-031dc3c843ad Italy

SCIP simplificado:	a96097b9-706d-4367-87d5-8eef6a690610 Sweden 336f0813-2a04-4104-a937-529b4f6ebc7f Bulgaria 08fcb67d-286e-40c4-99a9-14062fb06c8b Netherlands 1cdc5dad-cc44-4d8f-90b4-434b576216aa Germany b2b5ceb4-d1e8-406b-bc47-053ea26c7bb3 Croatia 553fbcf9-88a9-48e6-b4ec-e5125639de74 Portugal e93ac20d-9768-4321-a5f2-b78979d4a538 Hungary f80eb9f0-28af-4c64-85be-1c72f7c3419d Germany adcf32cc-5004-42c3-9be9-f9c409e7c70c Czechia 553fbcf9-88a9-48e6-b4ec-e5125639de74 Portugal cac06dd2-5b44-4a43-8db8-9919bc6fdf39 Greece 9d49e255-cd90-4d6a-9231-67f12ae14614 Germany 7616a6a7-c409-4ba5-a309-b5461798ffee Poland 843356dc-2e44-4afa-aa3e-778ca2cfb66f Sweden f80eb9f0-28af-4c64-85be-1c72f7c3419d Germany a96097b9-706d-4367-87d5-8eef6a690610 Sweden 4a248249-c234-43f2-b2b7-c584f2a475cb France e93ac20d-9768-4321-a5f2-b78979d4a538 Hungary 1e34f1c4-c3fb-4f1f-868e-7c4f566273b9 Estonia c561e44a-9652-4992-84e2-02648d485ebf France 2dc7b270-0c1c-44cc-948a-1e4da35bc469 Poland a1e28e2b-4aff-461e-af0c-41f9ca6af3a6 Hungary 39d3a57b-3d42-44a2-8a35-fb7531502dbe Belgium 1e34f1c4-c3fb-4f1f-868e-7c4f566273b9 Estonia 83760757-061e-45b5-a232-e8b9fba5c640 Spain c561e44a-9652-4992-84e2-02648d485ebf France 1cdc5dad-cc44-4d8f-90b4-434b576216aa Germany 83760757-061e-45b5-a232-e8b9fba5c640 Spain a1e28e2b-4aff-461e-af0c-41f9ca6af3a6 Hungary a803ccab-7759-4134-83c1-ef79e6d81ccd Belgium c248570f-69f7-4e92-8c5c-6ed5c7fefadb Norway 8dce5a6f-409c-45bf-b12d-32e048f8e980 Germany 2a9e4e43-50df-4a27-bc61-158c77096072 Germany 336f0813-2a04-4104-a937-529b4f6ebc7f Bulgaria 522fd02b-5885-4c96-91d4-7fddfd9dbb6b Denmark 7616a6a7-c409-4ba5-a309-b5461798ffee Poland adcf32cc-5004-42c3-9be9-f9c409e7c70c Czechia 044c2959-9238-4cbf-b65d-dc48a9950d07 Poland 9d49e255-cd90-4d6a-9231-67f12ae14614 Germany 522fd02b-5885-4c96-91d4-7fddfd9dbb6b Denmark a803ccab-7759-4134-83c1-ef79e6d81ccd Belgium 843356dc-2e44-4afa-aa3e-778ca2cfb66f Sweden 8dce5a6f-409c-45bf-b12d-32e048f8e980 Germany ca28596b-85be-4c76-b511-1452526ac618 Finland 4a248249-c234-43f2-b2b7-c584f2a475cb France cac06dd2-5b44-4a43-8db8-9919bc6fdf39 Greece c248570f-69f7-4e92-8c5c-6ed5c7fefadb Norway b2b5ceb4-d1e8-406b-bc47-053ea26c7bb3 Croatia 2a9e4e43-50df-4a27-bc61-158c77096072 Germany ca28596b-85be-4c76-b511-1452526ac618 Finland 08fcb67d-286e-40c4-99a9-14062fb06c8b Netherlands 044c2959-9238-4cbf-b65d-dc48a9950d07 Poland 2dc7b270-0c1c-44cc-948a-1e4da35bc469 Poland 39d3a57b-3d42-44a2-8a35-fb7531502dbe Belgium
--------------------	--

Ambiente

Información medioambiental: 9AKK108467A6707

Clasificación

Código de pedido EE.UU. y Canadá: ZEHXESBB000A000000XX

EAN: 8015644758325

Cantidad mínima de pedido: 1 pieza

Código arancelario: 85362090

Dimensiones

Ancho del product:	1014 mm
Alto del producto:	371 mm
Largo del product:	270 mm
Peso del product:	140 kg

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho:	515 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	610 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	1257 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	151 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	8015644758325

Información Adicional

Tipo de producto principal:	SACE Emax 2
Nombre del producto:	Air Circuit Breaker
Tipo de producto:	Air Circuit Breaker
Versión:	F
Dibujo dimensional CAD:	1SDH001252R0250

Técnica

Capacidad de conexión:	5000 mm ²
Tipo actual:	AC
Durabilidad eléctrica:	Ue =< 440 V 3000 cycle Ue = 500 ... 690 V 2000 cycle 10 cycles per hour
Durabilidad mecánica:	12000 cycle 60 cycles per hour
Corriente del polo neutro ([%I _n]):	100 %
Número de polos:	4 / f
Pérdida de potencia:	483 W
Corriente nominal (I _n):	5000 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) 100 kA (230 V AC) 100 kA (380 V AC) 100 kA (400 V AC) 100 kA (415 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (660 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 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 100 kA durante 3 s 100 kA
Capacidad nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}):	(400 V AC) 100 kA (415 V AC) 100 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 100 kA (525 V AC) 100 kA (690 V AC) 100 kA
Corriente nominal ininterrumpida (I_u):	5000 A
Tensión nominal (U_r):	690 V
Destornillador recomendado:	M12
Liberar:	Ekip Dip LSI
Tipo de desbloqueo:	EL
Nivel de rendimiento de cortocircuito:	H
Normas:	IEC
Subtipo:	E6.2
Suitable for IT Networks:	Yes, 690V
Tipo de conexión del terminal:	Trasero plano Horizontal
Tipo de terminal:	Cerrojo
Par de apriete:	70 N·m

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:	9AKK106713A5544
EU Data Act Compliance Declaration:	1SDH002560A1001
Certificado UL:	No certification needed
Certificado VDE:	No certification needed
Dibujos mecánicos:	1SDH001060R0102
Diagrama de cableado:	1SDM000091R0001
Instrucciones y manuales:	1SDH001000R0005

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:	4. Equipo grande (cualquier 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

