



Detalles del producto

OTM200E3CM230C

OTM200E3CM230C MOTORIZED C/O SWITCH



Información General	
Tipo de producto extendido:	OTM200E3CM230C
Código de producto:	1SCA022845R8960
EAN:	6417019296548
Descripción corta:	OTM200E3CM230C MOTORIZED C/O SWITCH
Descripción larga:	Esta familia de productos se compone de una gama completa de interruptores seccionadores, interruptores fusibles, interruptores conmutadores, interruptores conmutadores automáticos, interruptores de bypass, desconectores fusible. Los interruptores de ABB están diseñados para un rendimiento flexible y fiable en una amplia variedad de aplicaciones: distribución de energía para edificios residenciales o industriales, HVAC, estaciones de bombeo de agua, centro de datos e instalaciones fotovoltaicas. La referencia 1SCA022845R8960 concretamente, se trata de un/a seccionador. Sus características son: Ejecución como interruptor principal, Ejecución como interruptor de mantenimiento/repación, Número de interruptores: 1, Tensión de funcionamiento nominal máxima Ue CA: 1000V, Tensión de funcionamiento nominal: 1000V, Corriente permanente asignada a AC-23, 400 V: 200A, Corriente permanente asignada con AC-21, 400 V: 200A, Resistencia de corriente nominal de corta duración Icw: 8kA, Potencia de funcionamiento nominal a 400 V CA-23: 110kW, Poder de corte a 400 V: 110kW, Número de polos: 3 Fabricado en Finlandia (FI)

Display Name:	OTM200E3CM230C
ABB EcoSolutions	
Instrucciones de desmontaje al final de la vida útil:	1SCC303057M0201
Información medioambiental:	1SCC303036D0202
Declaración Ambiental de Producto - EPD:	1SCC303095D0201

Cumplimiento de Materiales

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT):	9AKK108467A5658
Declaración REACH:	1SCC011021D0201
Información sobre RoHS:	1SCC011020D0201
Estado de RoHS:	Siguiendo la Directiva de la UE 2011/65/UE y la Enmienda 2015/863 22 de julio de 2019
SCIP:	3f813bdc-e9ce-4d64-867c-dff16b470bd2 Finland
SCIP simplificado:	70b426eb-be5c-4234-90e2-76b156852e49 Germany c22c21bd-ae00-4878-8680-6e6a333b9136 Romania a28759ae-6f4d-4181-b7ed-ee6af7893885 Poland 8b81d0b0-bd85-4e14-abe0-00afd70ffd9a France d36a9581-c494-444f-97bc-55f23a3cf83a Poland 1d0d24a4-7abd-4d7e-b54f-0cd1fff26837 Sweden 467411ac-66f1-4a73-b068-b9ce43d06e50 Germany d60cdb1a-4cbb-4353-bf21-9b18598554df Norway f2d91dd7-62b1-47a2-9b0d-8a6390e67680 Spain 0388339b-f742-49ae-a04d-b4c297b4b35c Belgium f908ddf7-2937-4f4b-a8f8-aec9d0ea22ba Netherlands b0ee80a7-1ccc-490d-9708-ae1a6ad00f3a Hungary ac9a166b-a802-45d5-9549-e6b25e9d44b6 France cb3d69f4-0e34-4a6f-82f8-de49b7257959 Greece 7284948c-9d28-4613-96ae-3430baf96c7a Portugal 3ba4443c-db69-46e8-89a3-ed01a31cfedb Estonia 4dfd8497-64c7-4ca2-9adf-b42c84abd9da Germany 54eb6393-2543-4e0d-81f6-73cb53371eab Hungary 0422755b-9d95-4769-8e7a-521b75696f01 Poland 59d0fea4-af69-4f50-9070-c3f17940c037 Czechia d78ccc56-1bd4-40cc-8cf8-524292a02df7 Croatia b5f9768c-8c69-496b-8b81-1b76173ebc8f Germany 2aeadf8c-6b66-4d87-9c18-683bc558ce42 Sweden 82edf1fd-bc9e-4f90-b9fe-c5c03f6f9a4f Denmark cf02294a-57d0-4135-8ce9-48eab2e80cf2 Bulgaria 5b18cb06-b3b6-447c-91a6-7c4ff0375809 Germany 29e1324b-28d3-471f-bd50-de420c9b0ab8 Italy cf224c6c-f264-4e09-ad59-2260ab2c95e3 Belgium

Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica:	1SCC303003C0201
Instrucciones y manuales:	1SCC303002M0206

Ambiente

Grado de protección:	Front IP20
Grado de contaminación:	3

Clasificación

Cantidad mínima de pedido:	1 pieza
Código arancelario:	85365080
País de origen:	Finland

Dimensiones

Ancho del product:	273 mm 10.75 in
Alto del producto:	150 mm 5.91 in
Largo del product:	197 mm 7.76 in
Peso del product:	5.6 kg 12.35 lb

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades:	caja 1 box
Embalaje Nivel 1 Ancho:	215 mm
Embalaje Nivel 1 Largo:	395 mm
Embalaje Nivel 1 Alto:	215 mm
Embalaje Nivel 1 Peso:	6.9 kg
Embalaje Nivel 1 EAN:	6417019296548

Técnica

Corriente térmica convencional de aire libre (I _{th}):	Θ = 40 °C 200 A
Corriente térmica convencional (I _{the}):	Totalmente cerrado 200 A
Distancia entre fases:	Standard
Color del asa:	Negro
Tipo de asa:	Direct Mount
Tensión de funcionamiento del motor:	220 ... 240 V AC
Tipo de montaje:	Base mounting
Número de polos:	3P
Modo de funcionamiento:	Front
Posición de los terminales de línea:	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Pérdida de potencia:	en condiciones nominales de funcionamiento por polo 4 W

Tensión nominal soportada por impulsos (U_{imp}):	12 kV
Tensión nominal de aislamiento (U_i):	1000 V
Corriente nominal de funcionamiento AC-21A (I_e):	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-22A (I_e):	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-23A (I_e):	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-31B (I_e):	(380 ... 415 V) 200 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-33B (I_e):	(380 ... 415 V) 200 A
Potencia operativa nominal AC-23A (P_e):	(380 ... 415 V) 110 kW (500 V) 132 kW (690 V) 200 kW
Tensión nominal de operación:	Main Circuit 1000 V
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw}):	durante 1 s 8 kiloampere rms
Mecanismo de funcionamiento de los interruptores:	Mecanismo al final del interruptor
Tipo de terminal:	Terminales de tornillo
Par de apriete:	acc. IEC 60947-1 15 ... 22 N·m
Tipo de transición:	Open

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE:	1SCC303012D2703
---	-----------------

Clasificaciones y estándares externos

Código de clasificación de objetos:	Q
ETIM 9:	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
ETIM 10:	EC000216 - Switch disconnecter (AC)
UNSPSC:	39122233
Clase electrónica:	V11.1 : 27371403
Categoría RAEE:	5. Equipo pequeño (sin dimensión externa de más de 50 cm)
Número E (Finlandia):	3641712

Categorías

Productos > Productos y sistemas de baja tensión > Interruptores-seccionadores > Change-over and Transfer Switches > Motorized Change-over Switches

