




---

 PRODUCT-DETAILS

# OTM100F3CMA230V

## OTM100F3CMA230V MOTORIZED C/O SWITCH




---

**Información General**

Tipo de producto extendido	OTM100F3CMA230V
Código de producto	1SCA120071R1001
EAN	6417019516820
Descripción corta	OTM100F3CMA230V MOTORIZED C/O SWITCH
Descripción larga	Including a handle for manual operation, bolt kit with nut and washers for all terminals and male connectors for control circuits. Types OTM630...2500E_ include a storage clip for the handle and spare fuses.

---

**Circular Value**

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final de la vida	1SCC303056M0201
Declaración REACH	1SCC011021D0201
Información sobre RoHS	1SCC011020D0201

## Clasificación

Cantidad mínima de pedido	1 piece
Código arancelario	85365080
País de origen	Finland (FI)

## Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SCC303003C0201
Instrucciones y manuales	1SCC303009M0206
Instrucciones para el final de la vida	1SCC303056M0201

## Dimensiones

Ancho del product	230 mm
Alto del producto	100 mm
Largo del product	116 mm
Peso del product	1.64 kg

## Technical

Corriente nominal de funcionamiento AC-21A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 100 A (500 V) 100 A (690 V) 100 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 100 A (500 V) 100 A (690 V) 100 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 80 A (500 V) 60 A (690 V) 40 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-31B ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 100 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-33B ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 80 A
Potencia operativa nominal AC-23A ( $P_e$ )	(380 ... 415 V) 37 kW (500 V) 37 kW (690 V) 37 kW
Corriente térmica convencional de aire libre ( $I_{th}$ )	$\Theta = 40\text{ °C}$ 115 A
Corriente térmica convencional ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 115 A
Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	8 kV
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	800 V
Tensión nominal de operación	800 V
Corriente nominal de corta duración Tensión baja ( $I_{cw}$ )	for 1 s 2.5 kiloampere rms
Tensión de	110 ... 240 V AC/DC

funcionamiento del motor	
Pérdida de potencia	4 W
Grado de contaminación	3
Color del asa	Black
Tipo de asa	Direct mounted handle
Mecanismo de funcionamiento de los interruptores	Mechanism at the End of the Switch
Distancia entre fases	Standard
Posición de los terminales de línea	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Modo de funcionamiento	Front operated
Tipo de montaje	Base mounting
Número de polos	3
Sección del cable	10 ... 70 mm <sup>2</sup>
Grado de protección	Front IP20
Tipo de transición	Open

## Ambiente

Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
----------------	--

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

Declaración de conformidad - CE	1SCC303039D2702
Declaración REACH	1SCC011021D0201

## Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	115 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	315 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	115 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	1.64 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	6417019516820

## Clasificaciones

Código de clasificación de objetos	Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 9	EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)
UNSPSC	39122214
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	5208 >> Controller switch
Clase electrónica	V11.1 : 27371403
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
Número E (Finlandia)	3601236

---

## Categorías

---

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

