



## PRODUCT-DETAILS

**OT800E03P****OT800E03P SWITCH-DISCONNECTOR****Información General**

Tipo de producto extendido	OT800E03P
Código de producto	1SCA022718R9410
EAN	6417019230528
Descripción corta	OT800E03P SWITCH-DISCONNECTOR
Descripción larga	3-pole, front operated, base mounted switch-diconductor with black IP65 handle and shaft, terminal bolt kit included

**Circular Value**

Plantilla de notificación de minerales de conflicto (CMRT)	9AKK108467A5658
Instrucciones para el final de la vida	1SCC301119M0201
Información medioambiental	1SCC301232D0201
Declaración Ambiental de Producto - EPD	1SCC301284D0201
Declaración REACH	1SCC011021D0201

Información sobre RoHS	1SCC011020D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

## Eco Transparency

Declaración Ambiental de Producto - EPD	1SCC301284D0201
---	-----------------

## Clasificación

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

## Descargas Populares

Ficha técnica, información técnica	1SCC301020C0201
Instrucciones y manuales	1SCC301042M0211
Dibujos mecánicos	1SCC301330F0001 1SCC301329F0001 OT600_800E03.igs
Declaración Ambiental de Producto - EPD	1SCC301284D0201
Instrucciones para el final de la vida	1SCC301119M0201

## Dimensiones

Ancho del product	266 mm
Alto del producto	250 mm
Largo del product	140 mm
Peso del product	6.4 kg

## Technical

Corriente nominal de funcionamiento AC-21A (I <sub>e</sub> )	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A (1000 V) 800 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-22A (I <sub>e</sub> )	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-23A (I <sub>e</sub> )	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Potencia operativa nominal AC-23A (P <sub>e</sub> )	(220 ... 240 V) 250 kW (400 ... 415 V) 450 kW (500 V) 560 kW (690 V) 800 kW
Corriente térmica convencional de aire libre (I <sub>th</sub> )	Θ = 40 °C 800 A

Corriente térmica convencional ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 800 A
Tensión nominal soportada por impulsos ( $U_{imp}$ )	12 kV
Tensión nominal de aislamiento ( $U_i$ )	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Tensión nominal de operación	Main Circuit 1000 V
Capacidad nominal de producción de cortocircuitos ( $I_{cm}$ )	(690 V) 80 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja ( $I_{cw}$ )	for 1 s 20 kA
Corriente nominal de cortocircuito condicional ( $I_{nc}$ )	(800 A fuse, 500 V) 100 kA (800 A fuse, 690 V) 80 kA
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 40 W
Grado de contaminación	3
Color del asa	Black
Tipo de asa	Handle and shaft included
Mecanismo de funcionamiento de los interruptores	Mechanism at the End of the Switch 03 (Left Side)
Distancia entre fases	Standard
Posición de los terminales de línea	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Modo de funcionamiento	Front operated
Normas	IEC 60947-3
Funciones especiales	No
Tipo de montaje	Base mounting
Número de polos	3
Grado de protección	Front IP00
Tipo de terminal	Lug terminals
Anchura de los terminales	39 mm
Par de apriete	acc. IEC 60947-1 50 ... 75 N·m
Durabilidad mecánica	10000
Tipo de cerradura	Yes

## Technical UL/CSA

Par de apriete	acc. IEC 60947-1 50 ... 75 N·m
----------------	--------------------------------

## Ambiente

Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Información medioambiental	1SCC301232D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

## Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

A2L Certificate – IEC	1SCC301337D0201
Certificado ATEX	No certification needed
Certificado BV	1SCC301103D0201
Declaración de conformidad - CE	1SCC301140D2704
Certificado DNV GL	1SCC301184D0203
Declaración REACH	1SCC011021D0201
Certificado UL	No certification needed
Certificado VDE	No certification needed

## Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 piece
Embalaje Nivel 1 Ancho	260 mm
Embalaje Nivel 1 Largo	335 mm
Embalaje Nivel 1 Alto	152 mm
Embalaje Nivel 1 Peso	6.5 kg
Embalaje Nivel 1 EAN	6417019230528

## 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	39122233
Código de categoría granular de IDEA (IGCC)	5293 >> Switch disconnecter
Clase electrónica	V11.1 : 27371403
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
Número E (Finlandia)	3660784
Número E (Suecia)	3171226

## Categorías

Productos y sistemas de baja tensión → Interruptores-seccionadores → Interruptores de corte en carga

