



PRODUCT-DETAILS

OT160EV04P**OT160EV04P SWITCH-DISCONNECTOR****Información General**

Tipo de producto extendido	OT160EV04P
Código de producto	1SCA120521R1001
EAN	6417019519814
Descripción corta	OT160EV04P SWITCH-DISCONNECTOR
Descripción larga	4-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	1SCC301117M0201
Información medioambiental	1SCC301265D0201
Declaración Ambiental de Producto - EPD	1SCC301282D0201
Declaración REACH	1SCC011021D0201

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

Eco Transparency

Declaración Ambiental de Producto - EPD	1SCC301282D0201
---	-----------------

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	1SCC301031M0220
Dibujos mecánicos	1SCC301392F0001 1SCC301201F0001 OT200-250E04.igs
Declaración Ambiental de Producto - EPD	1SCC301282D0201
Instrucciones para el final de la vida	1SCC301117M0201

Dimensiones

Ancho del product	180.5 mm
Alto del producto	150 mm
Largo del product	82.5 mm
Peso del product	1.7 kg

Technical

Corriente nominal de funcionamiento AC-21A (I _e)	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A (1000 V) 200 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-22A (I _e)	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 160 A
Corriente nominal de funcionamiento AC-23A (I _e)	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Potencia operativa nominal AC-23A (P _e)	(220 ... 240 V) 48 kW (400 ... 415 V) 88 kW (500 V) 112 kW (690 V) 144 kW
Corriente térmica convencional de aire libre (I _{th})	Ø = 40 °C 200 A

Corriente térmica convencional (I_{the})	Fully Enclosed 160 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) 30 kA
Corriente nominal de corta duración Tensión baja (I_{cw})	for 1 s 8 kA
Corriente nominal de cortocircuito condicional (I_{nc})	(315 A fuse, 500 V) 100 kA (355 A fuse, 690 V) 80 kA (250 A fuse, 690 V) 100 kA
Pérdida de potencia	at Rated Operating Conditions per Pole 3.2 W
Grado de contaminación	3
Color del asa	Black
Tipo de asa	Handle and shaft included
Posición del cuarto polo	Right Side
Tipo de cuarto polo	Switched - Simultaneous Function
Mecanismo de funcionamiento de los interruptores	Mechanism at the End of the Switch 04 (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	4
Grado de protección	Front IP00
Tipo de terminal	Lug terminals
Par de apriete	acc. IEC 60947-1 15 ... 22 N·m
Durabilidad mecánica	20000
Tipo de cerradura	Yes

Technical UL/CSA

Par de apriete	acc. IEC 60947-1 15 ... 22 N·m
----------------	--------------------------------

Ambiente

Estado de RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Información medioambiental	1SCC301265D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC011025D0201

Certificados y Declaraciones (Número de Documento)

A2L Certificate – IEC	1SCC301337D0201
Certificado ATEX	No certification needed
Declaración de conformidad - CE	1SCC301131D2705
Certificado DNV GL	1SCC301174D0204
Declaración REACH	1SCC011021D0201
Certificado UL	No certification needed
Certificado VDE	No certification needed

Información de Embalaje

Embalaje Nivel 1 Unidades	box 1 pieza
Embalaje Nivel 1 Ancho	170 mm 6.69 in
Embalaje Nivel 1 Largo	190 mm 7.48 in
Embalaje Nivel 1 Alto	145 mm 5.71 in
Embalaje Nivel 1 Peso	2.1 kg 0.93 lb
Embalaje Nivel 1 EAN	6417019519814

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
Clase electrónica	V11.1 : 27371403
Categoría RAEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
Número E (Finlandia)	3601363
Número E (Suecia)	3170909

Categorías

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

