

PRODUCT-DETAILS

**Dimensions** 

# OS600J04FP OS600J04FP FUSIBLE DISCONNECT SWITCH



Тип расширенного изделия	OS600J04FP
Идентификационный номер изделия	1SCA022839R4030
Европейский товарный код (EAN)	6417019293233
Описание в каталоге	OS600J04FP FUSIBLE DISCONNECT SWITCH
Длинное описание	Switch Fuses,Front Operated,4-pole,04 (Left Side),Class J,600 A,Handle and shaft included,Switched - Fusible Pole
Ordering	
	05055000
Номер таможенного тарифа	85365080
Страна происхождения	Finland (FI)
Popular Downloads	
Технические данные	1SCC311013C0201
Инструкции и	1SCC311016M0210

Чистая ширина изделия	431 mm
Чистая высота изделия	306 mm
Чистая толщина изделия	233 mm
Чистый вес изделия	18.814 kg
	41.48 lb

Номинальный рабочий (500 B) 630 A (690 B) 830 A (690 B)	Technical	
ток. АС-22A (	-	(F00 R) 630 A
ток, АС-22А (I <sub>®</sub> )		(500 B) 630 A (690 B) 630 A
ток, АС-23A (I <sub>e</sub> )  Номинальный рабочий  ток, АС-23B (I <sub>e</sub> )  Ково В взо А  Коминальныя рабочая  мощность, АС-23A (I <sub>e</sub> )  Номинальная рабочая  мощность, АС-23A (I <sub>e</sub> )  Ково В взо А  Ково В за А  Ково В взо А  Ков	Номинальный рабочий ток, AC-22A ( $\rm I_e$ )	(380 415 B) 630 A (500 B) 630 A (690 B) 630 A
ток, AC-238 (I <sub>e</sub> ) (50 8) 830 A (690 8) 830	Номинальный рабочий ток, AC-23A ( $\rm I_e$ )	(380 415 B) 630 A (500 B) 630 A (690 B) 630 A
мощность, АС-23A (Pe)  мощность, АС-23A (Pe)  мощность, АС-23A (Pe)  мощность, АС-23A (Pe)  мощность (боо В) 450 кW (пе)  Условный тепловой ток (пе)  Момнальное выдерживаемое  митульсное напряжение (Ump)  Номинальное напряжение изоляции (U <sub>1</sub> )  )  Номинальное рабочее напряжение  Номинальное рабочее напряжение  Номинальной для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение кратковременно выдерживаемый ток (пе)  Потери мощности аt Rated Operating Conditions per Pole 60 W Степень загрязнения  Тип рукоятыи Різко Інапей Степень загрязнения 3  Тип рукоятыя Різко Інапей Оне Степень загрязнения 3  Тип рукоятыя Різко Інапей Оне Оне Казанання Оне Каза	Номинальный рабочий ток, AC-23B (I <sub>e</sub> )	(380415 B) 630 A (500 B) 630 A (690 B) 630 A
на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )  Условный тепловой ток (I <sub>the</sub> )  Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> )  Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )  Номинальное рабочее напряжение напряжение Номинальной фильсное напряжение (Стерена условный киловипер, среднеквадратичное значение кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )  Rated Conditional Short- Circuit Current (I <sub>nc</sub> )  Потери мощности  Степень загрязнения  Тогери мощности  Степень загрязнения  Тогери условный об условный об условный степень загрязнения  Тогери условный об условный об условный об условный степень загрязнения  Тогери условный об услов		(220240 B) 200 kW (400 B) 355 kW (415 B) 355 kW (500 B) 450 kW (690 B) 630 kW
(П <sub>трв</sub> )         12 kV           Номинальное выдерживаемое импутьсное напряжение (U <sub>Imp</sub> )         12 kV           Номинальное паряжение (U <sub>Imp</sub> )         1000 V           Номинальное рабочее напряжение         500 V           Номинальное рабочее напряжение         500 V           Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )         Для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )           Rated Conditional Short- Circuit Current (I <sub>nc</sub> )         (690 B) 80 kA           Степень загрязнения         Топери мощности         at Rated Operating Conditions per Pole 60 W           Степень загрязнения         Топери мощности         9 isto handle and shaft included           Боитh Pole Type         Switched - Fusible Pole           Механизм управления         9 4 (Left Side)           Положение клемм линии         Тор In - Bottom Out, Bottom In - Top Out L           Типоразмер предхоранителя:         600 A           Гуме System         Class J           Рабочий режим         Front Operated           Стандарты         UL98		q = 40 °C 630 A
выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>Imp</sub> )  Номинальное 1000 V напряжение изоляции (U <sub>I</sub> )  Номинальные 500 V напряжение  Номинальный для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>Cw</sub> )  Rated Conditional Short- (690 B) 80 кА Circuit Current (I <sub>nc</sub> )  Потери мощности аt Rated Operating Conditions per Pole 60 W  Степень загрязнения степень загрязнения 3  Тип рукоятки Ріstol handle and shaft included Fourth Pole Type Switched - Fusible Pole Mexaнизм управления 04 (Left Side)  Положение клемм линии Тор In - Bottom Out, Bottom In - Top Out L  Типоразмер 600 А предохранителя:  Fuse System Class J  Рабочий режим Front Operated Cтандарты		В закрытом исполнении 570 А
напряжение изоляции (U <sub>1</sub> ) ) Номинальное рабочее яболем инпряжение Номинальный для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> ) Rated Conditional Short-Circuit Current (I <sub>nc</sub> ) Потери мощности аt Rated Operating Conditions per Pole 60 W Степень загрязнения Тип рукоятки Ріstol handle and shaft included Fourth Pole Type Switched - Fusible Pole Mexaнизм управления Положение клемм линии L Типоразмер повожние клемм линии L Типоразмер бол А Предохранителя: Fuse System Class J Рабочий режим Front Operated Стандарты	выдерживаемое импульсное напряжение	12 kV
напряжение  Номинальный для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )  Rated Conditional Short- Circuit Current (I <sub>nc</sub> )  Потери мощности at Rated Operating Conditions per Pole 60 W  Степень загрязнения  Тор поразиваемый ток (I <sub>cw</sub> )  В как образования  Тор поразиваемый ток (I <sub>cw</sub> )  Типоразмер предохранителя:  Бизе System  Стандарты  Стандарты  Стандарты  Стандарты  Стандарты  Для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение какилоампер, среднеквадратичное значение какилоампе		1000 V
кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>сw</sub> )  Rated Conditional Short- Circuit Current (I <sub>nc</sub> )  Потери мощности at Rated Operating Conditions per Pole 60 W Степень загрязнения  Тип рукоятки Pistol handle and shaft included Fourth Pole Type Switched - Fusible Pole Mexанизм управления  Положение клемм линии  Тор In - Bottom Out, Bottom In - Top Out L  Типоразмер предохранителя:  Fuse System  Class J  Рабочий режим  Front Operated Стандарты	•	500 V
Сігсціt Сцитент (Іпс)at Rated Operating Conditions per Pole 60 WПотери мощностиat Rated Operating Conditions per Pole 60 WСтепень загрязнения 3степень загрязнения 3Тип рукояткиPistol handle and shaft includedFourth Pole TypeSwitched - Fusible PoleМеханизм управления04 (Left Side)Положение клемм линииTop In - Bottom Out, Bottom In - Top OutLтипоразмерпредохранителя:600 AРизе SystemClass JРабочий режимFront OperatedСтандартыUL98	кратковременно	для 1,0 с 18 килоампер, среднеквадратичное значение
Степень загрязнения         Степень загрязнения 3           Тип рукоятки         Pistol handle and shaft included           Fourth Pole Type         Switched - Fusible Pole           Механизм управления         04 (Left Side)           Положение клемм линии         Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out           L         Типоразмер           предохранителя:         600 A           Рабочий режим         Front Operated           Стандарты         UL98		(690 B) 80 kA
Тип рукоятки Pistol handle and shaft included Fourth Pole Туре Switched - Fusible Pole Mexaнизм управления 04 (Left Side) Положение клемм линии Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out L Tипоразмер предохранителя:  Fuse System Class J Pабочий режим Front Operated Стандарты	Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 60 W
Fourth Pole Type  Механизм управления  О4 (Left Side)  Положение клемм линии  С  Типоразмер предохранителя:  Fuse System  С lass J  Рабочий режим  Стандарты  Switched - Fusible Pole  Switched - Fusible Pole  104 (Left Side)  Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out  105 (Class J)  106 (Class J)  107 (Class J)  108 (Class J)  109 (Class J)	Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Механизм управления       04 (Left Side)         Положение клемм линии       Тор In - Bottom Out, Bottom In - Top Out         Типоразмер предохранителя:       600 A         Гизе System       Class J         Рабочий режим       Front Operated         Стандарты       UL98	Тип рукоятки	Pistol handle and shaft included
Положение клемм линии       Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out         Типоразмер предохранителя:       600 A         Fuse System       Class J         Рабочий режим       Front Operated         Стандарты       UL98	Fourth Pole Type	Switched - Fusible Pole
L       7 ипоразмер предохранителя:       600 A         предохранителя:       Fuse System       Class J         Рабочий режим       Front Operated         Стандарты       UL98	Механизм управления	04 (Left Side)
предохранителя:  Fuse System Class J Рабочий режим Front Operated Стандарты UU98		Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Pабочий режим  Cтандарты  UL98	• •	600 A
Стандарты UL98	Fuse System	Class J
	Рабочий режим	Front Operated
	Стандарты	UL98 IEC 60947-3

Тип монтажа	Base mounting
Количество полюсов	4
Тип клемм	Лепестковые выводы
Ширина клемм	39 mm
Тип предохранителя	J

Technical UL/CSA
------------------

Номинальная мощность	согласно стандарту UL 240V 200 Hp
В Л.С.	согласно стандарту UL 480V 400 Hp
	согласно стандарту UL 600V 500 Hp
Номинальный ток UL	600 A
Tightening Torque	Зажим для провода 500 in·lb
UL/CSA	Кабельный наконечник 480 in lb

#### Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

# Certificates and Declarations (Document Number)

Сертификат ССС	CCC OS630-800 2016
Декларация о соответствии - CE	1SCC311112D2704
EAC Certificate	EAC OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_ .pdf
Инструкции и руководства	1SCC311016M0210
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	1SCC311112D2704

## **Container Information**

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	328 mm
	12.91 in
Package Level 1 Depth /	453 mm
Length	17.83 in
Package Level 1 Height	260 mm
	10.24 in
Package Level 1 Gross	19.734 kg
Weight	43.51 lb
Package Level 1 EAN	6417019293233

#### Classifications

Код классификации	Q
объекта	

OS600J04FP 4

WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
классификация товаров и услуг (UNSPSC)	
стандартная	
Универсальная	39122233
ETIM 7	EC001040 - Fuse switch disconnector
ETIM 6	EC001040 - Fuse switch disconnector
ETIM 5	EC001040 - Fuse switch disconnector
ETIM 4	EC001040 - Fuse switch disconnector

## Категории

Низковольтное оборудование ightarrow Выключатели нагрузки ightarrow Выключатели нагрузки OS под предохранители

