

Opis produktu

# TVOC-2-240

## TVOC-2-240 Arc Monitor



### Ogólne informacje

Typ produktu	TVOC-2-240
Kod zamówieniowy	1SFA664001R1001
Numer EAN	7320500382172
Opis katalogowy	TVOC-2-240 Arc Monitor

Opis	<p>The TVOC-2 Arc Guard System is an arc protection relay that mitigates arc faults and helps to protect people and equipment. The Arc monitor is the main unit of the Arc Guard System which detects the light of an arc and through the fast IGBT contacts sends an electrical signal within 1 ms to a nearby breaker that breaks the power and extinguishes the arc. The Arc monitor has 10 detector inputs and can trip up to three breakers with zone selectivity if needed. Up to 2 extension units can extend the number of light detectors to 30 and the unit includes an HMI that can be placed on the outside of the door. Detectors are sold in a wide range of lengths to fit a full switchgear design. Supply voltage 100... 250 V DC or 100... 240 V AC 50 / 60 Hz. Accessories include current sensing unit, optical cables, cable straps etc.</p>
------	---

### Circular Value

Toxic Substances Control Act - TSCA	2CMT001035D0902a
-------------------------------------	------------------

## Normy środowiskowe

Temperatura powietrza otoczenia	Eksplatacja -25 ... +55 °C Przechowywanie -25 ... +55 °C
Informacje środowiskowe	1SAC200041H0003
Deklaracja REACH	2AGS2022-006202
Dane RoHS	2AGS2022-006277-RoHS
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

## Charakterystyka zamówienia

Lokalny numer zamówieniowy	TVOC-2-240
E-Numer (Finlandia)	2712000
E-Numer (Norwegia)	4116451
E-Numer (Szwecja)	2801705
Numer EAN	7320500382172
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85389099

## Wymiary

Szerokość netto	210 mm
Wysokość netto	230 mm
Głębokość / długość netto	80 mm
Masa netto	1.2 kg

## Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	260 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	125 mm
Długość opakowania (poziom 1)	215 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.27 kg
EAN opakowania (poziom 1)	7320500382172
Jednostka opakowania (poziom 2)	1 sztuka

## Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje	ARC MONITOR TVOC-2
Typ montażu	Wall mounted or DIN

Ilość styków pomocniczych CO (SPDT)	3
Ilość styków pomocniczych NC	0
Ilość styków pomocniczych NO	3
Straty mocy	1.5 W
Typ produktu	TVOC-2
Nazwa produktu	Arc Monitor
Znamionowe napięcie pracy	100 ... 240 V AC/DC
Data RoHS	1009 1
Do użytku z	TVOC-2
Typ zacisku	Screw Terminals

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat BV	39407_B1
Certyfikat CSA	UL_20110511-E155370
Certyfikat cULus	UL_20110511-E155370
Arkusze danych, informacja techniczna	1SFC170001C0201
Deklaracja zgodności UE	2CMT005420
Certyfikat DNV	DNV_E-12926
Certyfikat EAC	9AKK106713A1450
Certyfikat UL	UL_20110511-E155370
Instrukcje i podręczniki	1SFC170011M0201
Instrukcje i podręczniki (Część 2)	1SFC170011M0201

### Klasyfikacje

ETIM 7	EC002911 - Arc detection system
ETIM 8	EC002911 - Arc detection system
ETIM 9	EC002911 - Arc detection and mitigation system
Kod kategorii IDEA (IGCC)	3594 >> Interface module
Kod klasyfikacji	B
UNSPSC	32151802
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
eClass	V11.0 : 27142214

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Włłączniki → External Digital Unit → Arc Guard System

Produkty średniego napięcia → Usługi serwisowe → Części zamienne → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

