

Produktdetails

# TVOC-2-240

## TVOC-2-240 Lichtbogenwächter



### Allgemeine Informationen

Typ	TVOC-2-240
Bestellnummer	1SFA664001R1001
EAN	7320500382172
Beschreibung	TVOC-2-240 Lichtbogenwächter
Langbeschreibung	Mit seiner Modulbauweise ist der Lichtbogenwächter so konzipiert, dass er sich für alle Arten und Größen von Nieder- und Mittelspannungs-Schaltanlagen eignet. Er ist am Konzept der funktionalen Sicherheit ausgerichtet und gemäß IEC 61508 und IEC 62061 SIL-2-zertifiziert, wodurch der Schwerpunkt auf der Betriebssicherheit liegt. Das entspricht Leistungsstufe d gemäß der Norm EN ISO 13849-1. Der TVOC-2 wird mit einer HMI und einem Türmontageset geliefert. Die Versorgungsspannung beträgt 100-240V DC oder AC 50-60Hz

### Umwelt

Umgebungstemperatur	(Betrieb) -25 ... +55 °C (Lagerung) -25 ... +55 °C
Umweltinformationen	1SAC200041H0003
REACH Erklärung	2AGS2022-006202
RoHS Information	2AGS2022-006277-RoHS
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)

### Bestelldaten

Lokale Bestellnummer_USCON	TVOC-2-240
E-Nummer (Finnland)	2712000
E-Nummer (Norwegen)	4116451
E-Nummer (Schweden)	2801705
EAN	7320500382172
Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85389099

## Abmessungen

Breite des Produkts	210 mm
Höhe des Produkts	230 mm
Tiefe des Produkts	80 mm
Nettogewicht	1.2 kg

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	260 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	125 mm
Länge Verpackungseinheit 1	215 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.27 kg
EAN Verpackungseinheit 1	7320500382172
Menge Verpackungseinheit 2	1 Stück

## Weitere Informationen

Ergänzende Informationen	Lichtbogenwächter TVOC-2
Montageart	Wandmontage oder DIN-Schiene
Anzahl Hilfskontakte Wechsler	3
Anzahl Hilfskontakte Öffner	0
Anzahl Hilfskontakte Schließer	3
Verlustleistung	1.5 W
Baureihe	TVOC-2
Produktname	Lichtbogenwächter
Bemessungsbetriebsspannung	100 ... 240 V AC/DC
RoHS Datum	1009 1
Geeignet für	TVOC-2
Anschlussart	Schraubklemme

## Zertifikate und Deklarationen

BV Zertifikat	39407_B1
---------------	----------

CSA Zertifikat	UL_20110511-E155370
cULus Zertifikat	UL_20110511-E155370
Datenblatt, technische Information	1SFC170001C0201
Konformitätserklärung - CE	2CMT005420
DNV Zertifikat	DNV_E-12926
EAC Zertifikat	9AKK106713A1450
UL Zertifikat	UL_20110511-E155370
Betriebs- und Montageanleitung	1SFC170011M0201
Betriebs- und Montageanleitung (Teil 2)	1SFC170011M0201

## Klassifizierungen

ETIM 7	EC002911 - Lichtbogenüberwachungssystem
ETIM 8	EC002911 - Lichtbogenüberwachungssystem
ETIM 9	EC002911 - Lichtbogenüberwachungssystem
IDEA Granular Category Code (IGCC)	3594 >> Interface module
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	B
UNSPSC	32151802
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
eClass	V11.0 : 27142214

## Kategorien

Niederspannungsprodukte und Systeme → Leistungsschalter → Digitale Einheit → Arc Guard System

Mittelspannungsprodukte & Systeme → Service → Ersatzteile → Parts → All Spare Parts (Relays-SWG-CB)

