

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Switch ConneXium Managed switch 3TX/1FX-MM

TCSESM043F1CU0

- ! Produkt dostępny do: 31 marzec 2023
- ! Produkt serwisowany do: 31 grudzień 2024

! Produkt wycofywany

Parametry podstawowe

Gama produktów	ConneXium
Typ produktu lub komponentu	Zarządzany przełącznik sieci Ethernet TCP/IP
CONCEPT	Transparent Ready
Protokół portu komunikacyjnego	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP Protokół redundancji mediów MRP (Media Redundancy Protocol)
Port Ethernet	10/100BASE-TX - 3 port(y) kabel miedziany 100BASE-FX - 1 port(y) światłowód
Maksymalna liczba łączników w kaskadzie	Nieograniczony
Cybersecurity	Port hardening

Parametry uzupełniające

Połączenie typu zintegrowanego	Ekranowane RJ45 kabel miedziany Dupleks SC światłowód
Medium wsparcia transmisji	Skrętki ekranowane CAT 5E dla kabel miedziany Światłowód wielokrotny dla światłowód
Maximum cable distance between devices	100 m kabel miedziany
Długość światłowodu	4 km 62.5/125 µm 5 km 50/125 µm
Tłumienie	0...11 dB (62.2/125 µm) 0...8 dB (50/125 µm)
Usługa sieci Ethernet	Konfiguracja przez serwer sieci web VLAN Filtracja wielotypowa Sterowanie strumieniem danych Podsluchiwanie IGMP SNMP-Traps i SYSLOG
Obsługa komunikacji	TFTP Quality of Service (QoS) Port monitoring Funkcja "port mirroring" Address conflict detection
Diagnostyka czau pracy	Signal contact

	Self test
Maksymalna liczba łączników w pierścieniu	50
Redundancja/Nadmiarowość	HiPER ring RSTP Redundant network coupling
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	12...48 V
Graniczne napięcie zasilające	9,6...60 V DC SELV 18...30 V AC SELV
Pobór mocy	6,5 W
Przylączy elektryczne	Złącze odłączalne 6 zasilanie
Podstawa montażowa	35 mm szyna symetryczna DIN
Oznakowanie	CE UL RCM EtherNet/IP
Dostępna funkcja	Alarms (Traps) System information Report Trap log
Sygnalizacja lokalna	Zasilacze P1 P2: 1 dual colour LED (zielony/żółty) FAULT: 1 LED (czerwony) Menedżer pierścieni: 1 dual colour LED (zielony/żółty) Oczekiwanie: 1 LED (zielony) Status łącza: 1 LED na kanał (zielony) ACT: 1 LED na kanał (żółty) Device status
Wyjście alarmowe	1 styk beznapięciowy 1 A
Fukcja alarmu	Awaria zasilania Stan łącza danych Usterka pierścienia nadmiarowego Usterka łącznika
System okablowania do sieci Ethernet	Switche TF
Szerokość	47 mm
Wysokość	131 mm
Głębokość	111 mm
Masa produktu	0,4 kg
Środowisko pracy	
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	0...60 °C
Wilgotność względna	10...95 % nie kondensujący
Stopień ochrony IP	IP20
Wytyczne	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Normy	UL 508 EN/IEC 61131 IEC 61850-3
Certyfikacja produktu	CE UL RCM ODVA EtherNet/IP BV GL
Jednostka opakowania	
Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1

Waga dla opakowania 1	500 g
Wysokość dla opakowania 1	6,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	16,5 cm
Długość dla opakowania 1	24 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	S04
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	20
Waga dla opakowania zbiorczego 2	10 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	30 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	40 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	60 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.

Warunki gwarancji

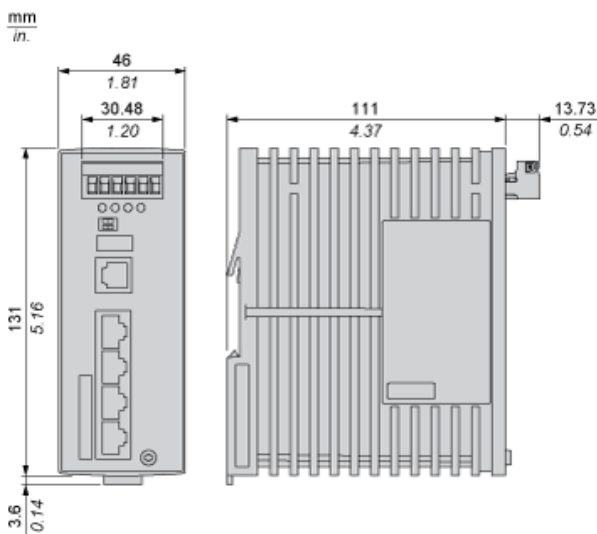
Gwarancja	18 months
-----------	-----------

Arkusz danych produktu

TCSESM043F1CU0

Dimensions Drawings

Dimensions



Zalecane zamienniki

TCSESM043F1CU0 jest zastąpiony przez poniższy produkt. Uwaga: mogą wystąpić różnice w niektórych parametrach technicznych

1x



Modicon Switch Zarządzalny 4TX/1FX-MM
MCSESM053F1CU0