



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	100BASE-FX - 2 port(y) światłowod 10/100BASE-TX - 14 port(y) kabel miedziany
Maksymalna liczba łączników w kaskadzie	Nieograniczony
Cybersecurity	Port hardening

Parametry uzupełniające

Połączenie typu zintegrowanego	Dupleks SC światłowod Ekranowane RJ45 kabel miedziany
Medium wsparcia transmisji	Skłębki ekranowane CAT 5E dla kabel miedziany Światłowod wielokrotny dla światłowod
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 Podłuchiwanie 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	11,8 W
Przyłącza 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	111 mm
Wysokość	131 mm
Głębokość	111 mm
Masa produktu	0,6 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

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	890 g
Wysokość dla opakowania 1	13 cm
Szerokość dla opakowania 1	16 cm
Długość dla opakowania 1	24 cm

Offer Sustainability

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 miesięcy
-----------	-------------