



Teknisk informasjon

Produktspekter	ConneXium
Produkt eller type komponent	Ethernet TCP/IP managed switch
Konsept	Transparent Ready
Kommunikasjonsport protokoll	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP MRP (Media Redundancy Protocol)
Port Ethernet	100base-FX - 1 port(er) fiberoptikk 10/100BASE-TX - 7 port(er) kobberkabel
Maksimalt antall brytere i kaskade	Ubegrenset
Cybersikkerhet	Port hardening

Komplementær

Integrert tilkoblingstype	Duplex SC fiberoptikk Shielded RJ45 kobberkabel
Ekstern kommunikasjon	Twisted shielded pairs cable CAT 5E for kobberkabel Multimodus optisk fiber for fiberoptikk
Maksimal kabelavstand mellom enheter	100 m kobberkabel
Fiberlengde	4 Km 62.5/125 µm 5 km 50/125 µm
Demping	0...11 DB (62.2/125 µm) 0...8 dB (50/125 µm)
Ethernet service	Konfigurasjon via web server VLAN Multicast filtering Data stream control IGMP Snooping SNMP-Traps and SYSLOG
Kommunikasjonsfunksjoner	TFTP Quality of Service (QoS) Port monitoring Port speiling Address conflict detection
Driftstidsdagnose	Signal contact Self test
Maksimalt antall brytere i en ring	50
Redundans	HiPER ring RSTP Redundant network coupling
[Us] merkespenning	12...48 V
Spenningsgrenser	9,6...60 V DC SELV 18...30 V AC SELV
Strømforbruk i W	6,5 W
Elektrisk tilkobling	Removable connector 6 strømforsyning
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Merking	CE UL RCM EtherNet/IP

Mulige funksjoner	Alarms (Traps) System information Report Trap log
Lokal varslings	P1 P2 strømforsyninger: 1 dual colour LED (grønn/gul) Feil: 1 LED (rød) Ring manager: 1 dual colour LED (grønn/gul) Stand-by: 1 LED (grønn) Link status: 1 LED per kanal (grønn) ACT: 1 LED per kanal (gul) Device status
Alarm output	En spenningsfri kontakt 1 A
Alarmsfunksjon	Feil på strømforsyning Data link status Redundans ring feil Bryter feil
Ethernett kablingsystem	TF switches
Bredde	74 mm
Høyde	131 mm
Dybde	111 mm
Vekt	0,41 kg

Miljø

Omgivelsestemperatur drift	0...60 °C
Relativ fuktighet	10...95 % ikke-kondenserende
IP-grad	IP20
Direktiver	2014/35/EU - lavspenningsdirektiv 2014/30 / EU - elektromagnetisk kompatibilitet
Standarder	UL 508 EN/IEC 61131 IEC 61850-3
Produktsertifikater	CE[RETURN]UL[RETURN]RCM[RETURN]ODVA EtherNet/ IP[RETURN]BV[RETURN]GL

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	13,000 cm
Pakke 1 Bredde	16,500 cm
Pakke 1 Vekt	23,500 cm
Package 1 Weight	658,000 g
Enhetstype pakke 2	S04
Antall enheter i pakke 2	8
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	40,000 cm
Pakke 2 Lengde	60,000 cm
Pakke 2 Vekt	5,967 kg

Bærekraftig

REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

Dimensions

