



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 - 2 port(er) fiberoptikk 10/100BASE-TX - 6 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
Driftstidsdiagnose	Signal contact Self test
Maksimalt antall brytere i en ring	50
Redundans	HiPER ring RSTP Redundant network coupling
[Us] merkespenning	24...48 V
Spenningsgrenser	18...60 V DC SELV
Strømforbruk i W	12 W
Elektrisk tilkobling	2 removable connectors 2 Strømforsyning
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Merking	CE UL RCM ATEX

Mulige funksjoner	Alarms (Traps) System information Report Trap log
Lokal varsling	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 (Rød) Signal contact 1: 1 LED (gul) Signal contact 2: 1 LED (gul) Kanaldiagnostikk: 1 LED per kanal (grønn/gul) Device status
Alarm output	2 spenningsfri kontakt 2 A
Alarmfunksjon	Feil på strømforsyning Data link status Temperature threshold External memory removed
Ethernett kablingssystem	TF switches
Bredde	120 mm
Høyde	137 mm
Dybde	115 mm
Vekt	1 kg

Miljø

Omgivelsestemperatur drift	0...60 °C
Relativ fuktighet	10...95 % ikke-kondenserende
IP-grad	IP30
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]ATEX[RETURN]LR[RETURN]GL[RETURN]BV

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	22,500 cm
Pakke 1 Bredde	22,500 cm
Pakke 1 Vekt	22,800 cm
Package 1 Weight	1,499 kg
Enhetstype pakke 2	S04
Antall enheter i pakke 2	2
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	40,000 cm
Pakke 2 Lengde	60,000 cm
Pakke 2 Vekt	3,910 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	DE
------------------	----

Garantiperiode

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

Dimensions

