



Teknisk informasjon

Produktspekter	ConneXium
Produkt eller type komponent	Ethernet TCP/IP managed switch
Konsept	Transparent Ready
Kommunikasjonsprotokoll	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 LLDP Telnet SNTP MRP (Media Redundancy Protocol)
Port Ethernet	10/100BASE-TX - 8 port(er) kobberkabel 10/100/1000 BASE-TX - 2 port(er) kobber (Gbit)
Maksimalt antall brytere i kaskade	Ubegrenset
Cybersikkerhet	Port hardening

Komplementær

Integrert tilkoblingstype	Shielded RJ45 kobberkabel
Ekstern kommunikasjon	Twisted shielded pairs cable CAT 5E for kobberkabel
Maximum cable distance between devices	100 m kobberkabel
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
Diagnostics run time	Signal contact Self test
Maksimalt antall brytere i en ring	50
Redundancy	HiPER ring RSTP Redundant network coupling
[Us] merkespenning	12...48 V
Spenningsgrenser	9,6...60 V DC SELV 18...30 V AC SELV
Effektforbruk	8,9 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 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 (grønn) Link status: 1 LED per kanal (grønn) ACT: 1 LED per kanal (gul) Device status
Alarm output	En spenningsfri kontakt 1 A
Alarmfunksjon	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
Product certifications	CE UL RCM ODVA EtherNet/IP BV GL

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	670 g
Forpakning 1 høyde	13 cm
Forpakning 1 bredde	16 cm
Forpakning 1 lengde	24 cm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	8
Forpakning 2 vekt	5,36 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm

Offer Sustainability

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

Contractual warranty

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