

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	100base-FX - 2 port(er) fiberoptikk 10/100BASE-TX - 22 port(er) kobberkabel
Maksimalt antall brytere i kaskade	Ubegrenset
Cybersikkerhet	Port hardening

Komplementær

Integrert tilkoblingstype	Duplex SC fiberoptikk Shielded RJ45 copper cable
Ekstern kommunikasjon	Twisted shielded pairs cable CAT 5E for kobberkabel Multimodus optisk fiber for fiberoptikk
Maximum cable distance between devices	100 m copper cable
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
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	14,5 W
Elektrisk tilkobling	Removable connector 6 strømforsyning
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Merking	CE UL RCM EtherNet/IP

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enten bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

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	1 voltfree contact 1 A
Alarmfunksjon	Feil på strømforsyning Data link status Redundans ring feil Bryter feil
Ethernett kablingssystem	TF switches
MTBF pålitelighet	276271,0 H
Bredde	111 mm
Høyde	131 mm
Dybde	111 mm
Vekt	0,61 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

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	924 g
Forpakning 1 høyde	13,2 cm
Forpakning 1 bredde	16,3 cm
Forpakning 1 lengde	23,3 cm
Enhetstype forpakning 2	S04
Antall enheter forpakning 2	8
Forpakning 2 vekt	8,1 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	40 cm
Forpakning 2 lengde	60 cm

Bærekraftig

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.

Garantiperiode

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