



Hauptmerkmale

Produktserie	ConneXium
Produkt oder Komponententyp	Ethernet TCP/IP Konfigurierbare Switches
Konzept	Transparent Ready
Kommunikationsprotokoll	Ethernet TCP/IP
Ethernet-Anschluss	100BASE-FX - 2 Anschlüsse Lichtwellenleiter 10BASE-T/100BASE-T - 6 Anschlüsse Kupferkabel
Maximale Anzahl an Schaltspielen in Kaskade	Unbegrenzt

Zusatzmerkmale

Integrierte Schnittstellen	Duplex SC Lichtwellenleiter RJ45 geschirmt Kupferkabel
Übertragungsunterstützungsmedium	Verdrilltes, abgeschirmtes Kabelpaar CAT 5E für Kupferkabel Einzelmodus-Fiberoptik für Lichtwellenleiter
Maximaler Kabelabstand zwischen Geräten	100 m Kupferkabel
Dämpfung	16 dB (9/125 µm)
Ethernet Service	Konfiguration via Webserver SNTP-Client IGMP Snooping Datenstromkontrolle Rapid Scanning Tree Protocol (RSTP) VLAN Sicherer Port Multicast-Filter FDR Primärer Port SMTP V3
Maximale Schalterzahl in einem Ring	50
Redundanz	Redundante Stromversorgungen Ringkopplung Redundanter Einzelring
Nennhilfsspannung [UH, nom]	12-48 V
Versorgungsspannungsgrenzen	10...60 V DC SELV
Leistungsaufnahme in W	12 W
Elektrische Verbindung	2 entfernbare Steckverbinder 2-polig Stromversorgung
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Kennzeichnung	CE
Lokale Signalisierung	2 LEDs P1 P2 Stromversorgungen: 1 LED Fehler: 1 LED Ring-Manager: 1 LED Bereitschaft: 1 LED pro Kanal Aktivität Kupferanschluss: 1 LED pro Kanal Status Kupfer-Port:
Alarmausgabe	2 potenzialfreie Kontakte 1 A
Alarmpunkt	Hohe Temperatur Datenverbindungsstatus Netzgerätfehler
Ethernet-Kabelsystem	TF-Schalter
Breite	120 mm
Höhe	137 mm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Tiefe	115 mm
Produktgewicht	1 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...60 °C
Relative Feuchtigkeit	0...95 % ohne Kondensation
Schutzart (IP)	IP30
Normen	IEC 61850-3 CSA C22.2 Nr. 213 Klasse I Division 2 CSA C22.2 Nr. 214 UL 1604 Klasse 1 Division 2 EN/IEC 61131-2 UL 508
Produktzertifizierungen	BV GL C-Tick LR

Nachhaltigkeit

EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------