Produktdatenblatt

Spezifikationen



Demnächst nicht mehr lieferbar

ConneXium Basic Managed Switch - 6 Ports für Kuper (6TX 10/100 Mbit/s) + 3 für Glasfaser Multimode (3FX-MM 100 Mbit/s)

TCSESB093F2CU0

Der Verkauf wird eingestellt am: 01.12.2027

Der Service wird eingestellt am: 31.12.2030

EAN Code: 3595864115443

Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon-Vernetzung
Produkt- oder Komponententyp	Ethernet TCP/IP Managed Switches
Kommunikationsprotokoll	Ethernet TCP/IP HTTP HTTPS SNMP LLDP SNTP MRP (Media Redundancy Protocol)
Ethernet-Anschluss	10/100BASE-TX - 6 Port(s) Kupferkabel 100BASE-FX - 3 Port(s) Glasfaser
Maximale Anzahl von Schaltern in einer Kaskade	Unbegrenzt
Cybersicherheit	Rollenbasierte Zugriffskontrolle

Zusatzmerkmale

Integrierte Verbindungsart	RJ45 geschirmt Kupferkabel Duplex SC Glasfaser
Übertragungsmedium	Twisted-Pair (geschirmt) CAT 5E Kabel für Glasfaser Multimode-Fiberoptik für Kupferkabel
Max. Kabelabstand zwischen den Geräten	100 m Kupferkabel
Länge des Lichtleiters	4 km 62,5/125 µm 5 km 50/125 µm
Dämpfung	0…11 dB (62,2/125 µm) 0…8 dB (50/125 µm)
Ethernet-Service	Konfiguration via Webserver Multicast-Filter Datenfluss-Steuerung IGMP-Snooping SNMP-Traps und SYSLOG
Kommunikationsdienst	TFTP QoS-Dienst (Quality of Service) Port-Überwachung Port-Spiegelung
Diagnose-Laufzeit	Meldekontakt Selbsttest
Maximale Anzahl von Schaltern in einem Ring	50
Redundanz	HiPER-Ring RSTP

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	12 - 24 V
Versorgungsspannungsgrenzen	9,6…32 V DC SELV
Leistungsaufnahme in W	9 W
Elektrischer Anschluss	Abnehmbarer Stecker 6-polig Netzteil
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Beschriftung	CE UL RCM
Funktion verfügbar	Systeminformation
Lokale Signalisierung	1 zweifarbige LED (grün/gelb) für P1 P2 Stromversorgungen 1 LED (rot) für Fehler 1 zweifarbige LED (grün/gelb) für Ring-Manager 1 LED (grün) für Bereitschaft 1 zweifarbige LED (grün/gelb) für Kanaldiagnose Gerätestatus
Alarmausgabe	1 spannungsloser Kontakt 1 A
Alarmfunktion	Netzgerätfehler Datenverbindungsstatus Switch-Fehler Fehlende Redundanz im Ring Switch-Fehler Externer Speicher entfernt Temperatur-Schwellenwert
Ethernet-Kabelsystem	TF-Schalter
Breite	74 mm
Höhe	131 mm
Tiefe	111 mm
Produktgewicht	0,41 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10…95 % nicht kondensierend
Schutzart (IP)	IP20
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit
Normen	UL 508 EN/IEC 61131
Produktzertifizierungen	CE UL RCM EAC UKCA

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	13,000 cm
VPE 1 Breite	16,000 cm
VPE 1 Länge	23,500 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	617,000 g

VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	2,895 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

Erläuterung der Environmental Data >

Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten >

Umweltbilanz

Total lifecycle Carbon footprint	**390 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**4 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**384 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.8 kg CO2 eq.**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Ja**
SCIP-Nummer	**4ef40d87-1149-40ff-8202-2b7600a9a574**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**9**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**

Maßzeichnungen

Abmessungen

