Produktdatenblatt

Spezifikationen



Modicon Unmanaged Switch, 6 Ports für Kupfer (6TX 10/100 Mbit/s) + 2 Ports für Glasfaser Singlemode (2FX-SM 100 Mbit/s)

MCSESU083F2CS0

EAN Code: 3606481029577

Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon-Vernetzung
Produkt- oder Komponententyp	Ethernet-TCP/IP-Switch ohne Verwaltungsfunktionen
Kommunikationsprotokoll	Ethernet TCP/IP
Ethernet-Anschluss	10/100BASE-TX - 6 Port(s) Kupferkabel 100BASE-FX - 2 Port(s) Glasfaser
Maximale Anzahl von Schaltern in einer Kaskade	Unbegrenzt

Zusatzmerkmale

Integrierte Verbindungsart	RJ45 geschirmt Kupferkabel Duplex SC Glasfaser
Übertragungsmedium	Twisted-Pair (geschirmt) CAT 5E Kabel für Kupferkabel Singlemode-Fiberoptik für Glasfaser
Max. Kabelabstand zwischen den Geräten	100 m Kupferkabel
Länge des Lichtleiters	32,5 km 9/125 µm
Dämpfung	0…16 dB (9/125 µm)
[UH,nom] Bemessungs-Betriebsspannung	12 - 24 V
Versorgungsspannungsgrenzen	9,6…32 V DC SELV
Leistungsaufnahme in W	3,8 W
Elektrischer Anschluss	Abnehmbarer Stecker 3-polig Netzteil
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Beschriftung	CE UL RCM
Lokale Signalisierung	1 LED (grün) für Netzteil 1 LED pro Kanal (gelb) für Datenübertragungsrate (ETH LINK) 1 zweifarbige LED (grün/gelb) für Verbindungsstatus
Ethernet-Kabelsystem	TF-Schalter
Breite	45 mm
Höhe	110 mm
Tiefe	88 mm
Produktgewicht	0,235 kg

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…60 °C

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.

Relative Luftfeuchtigkeit	10…95 % nicht kondensierend
Schutzart (IP)	IP30
Richtlinien	2014/35/EU - Niederspannungsrichtlinie 2014/30/EU - elektromagnetische Verträglichkeit
Normen	UL 61010-2-201 EN/IEC 61131-2
Produktzertifizierungen	CE UL RCM EAC UKCA

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	6,200 cm
VPE 1 Breite	16,300 cm
VPE 1 Länge	24,000 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	267,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	14
VPE 2 Höhe	30 cm
VPE 2 Breite	30 cm
VPE 2 Länge	40 cm
VPE 2 Gewicht	4,179 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	**328 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	**1 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	**326 kg CO2 eq.**
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	**0.4 kg CO2 eq.**
Umweltproduktdeklaration	**Produktumweltprofil**

Use Better

Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton	**Ja**
Verpackung ohne Kunststoff	**Nein**
EU-RoHS-Richtlinie	**Freistellungskonform**
REACh-Verordnung	**Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert**

Use Again

Reproduktion

Recyclingfähigkeitspotential in %	**0**
Circular Econmomy-Eignung	**Entsorgungsinformationen**
Rücknahme	**Ja**

Image of product / Alternate images

Alternative






Schneider Electric
MCSESU083F2CS0
Modicon Unmanaged Switch - 6 TX / 2 FX-SM
Modicon




24V
0V

