

# Scheda dati

Specifiche



## Switch gestito esteso Modicon - 8 porte in rame + 2 porte in fibra ottica multimodale

MCSESM103F2CU1

**Prezzo: 2.990,00 EUR**

### Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon
Tipo Prodotto	Switch gestito Ethernet TCP/IP
concetto	Transparent Ready
Protocollo di comunicazione delle porte	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 SFTP SCP LLDP TELNET SNTP
porta Ethernet	100BASE-FX - 2 porte fibra ottica 10/100BASE-TX - 8 porte cavo in rame
numero massimo di switch in cascata	Illimitato
Cybersecurity	Indurimento porte IP-based port security MAC-based port security Port-based access control Controllo degli accessi basato sui ruoli RADIUS assignment HTTPS DoS prevention VLAN-based ACL Audit trail SNMP logging Pre-login banner

### Caratteristiche tecniche

tipo di connessione integrata	SC duplex fibra ottica RJ45 schermato cavo in rame
mezzo di supporto trasmissione	Fibra ottica multimodale per fibra ottica Cavo a doppino schermato intrecciato CAT 5E per cavo in rame
Distanza massima del cavo tra i dispositivi	100 m cavo in rame
lunghezza fibra ottica	4 km 62,5/125 µm 5 km 50/125 µm
attenuazione	0...11 dB (62,2/125 µm) 0...8 dB (50/125 µm)
Ethernet service	Configurazione via web server VLAN Filtraggio multicast Controllo flusso dati IGMP Snooping SNMP-Traps and SYSLOG

<b>Servizio di comunicazione</b>	TFTP Quality of Service (QoS) Port monitoring Port mirroring Address conflict detection
<b>diagnostica run time</b>	Signal contact Self test MAC notification
<b>numero massimo di switch ad anello</b>	50
<b>ridondanza</b>	HiPER ring RSTP Link aggregation Link backup Redundant network coupling MRP Dual RSTP
<b>Tensione Alimentazione Nominale [Us]</b>	12...24 V
<b>Limiti della tensione di alimentazione</b>	9,6...32 V CC SELV
<b>potenza assorbita</b>	8 W
<b>collegamento elettrico</b>	Connettore estraibile 6 alimentazione
<b>Supporto Di Montaggio</b>	Guida DIN simmetrica 35 mm
<b>Marcatura</b>	CE CULus RCM
<b>Funzione disponibile</b>	Security status Alarms (Traps) System information Report
<b>segnalazione locale</b>	1 dual colour LED (verde/giallo)alimentazioni P1 P2: 1 dual colour LED (verde/rosso)device status: 1 dual colour LED (verde/giallo)memory key status: 1 dual colour LED (verde/giallo)diagnostica via:
<b>uscita allarme</b>	1 contatto libero 1 A
<b>funzione allarme</b>	Guasto alimentazione elettrica Data link status Guasto interruttore Temperature threshold Guasto anello di ridondanza Incorrect configuration External memory removed
<b>sistema di cablaggio Ethernet</b>	Interruttori TF
<b>Larghezza</b>	73 mm
<b>Altezza</b>	142,8 mm
<b>Profondità</b>	117,6 mm
<b>Peso Netto</b>	0,50 kg

## Ambiente

<b>Temperatura Ambiente Operativa</b>	0...60 °C
<b>umidità relativa</b>	1...95 % senza condensa
<b>Grado Di Protezione Ip</b>	IP30
<b>Comandi</b>	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
<b>Norme Di Riferimento</b>	UL 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 EN/IEC 62368-1

---

<b>Certificazioni prodotto</b>	CE UL RCM DNV Lloyd's BV ATEX
--------------------------------	---

## Confezionamenti

---

<b>Unità di misura confezione 1</b>	PCE
<b>Numero di unità per confezione 1</b>	1
<b>Confezione 1: altezza</b>	13,400 cm
<b>Confezione 1: larghezza</b>	16,500 cm
<b>Confezione 1: profondità</b>	23,500 cm
<b>Confezione 1: peso</b>	720,000 g
<b>Unità di misura confezione 2</b>	S04
<b>Numero di unità per confezione 2</b>	8
<b>Confezione 2: altezza</b>	30,000 cm
<b>Confezione 2: larghezza</b>	40,000 cm
<b>Confezione 2: profondità</b>	60,000 cm
<b>Confezione 2: peso</b>	6,500 kg

## Garanzia contrattuale

---

<b>Garanzia</b>	18 months
-----------------	-----------

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

[Spiegazione dei Environmental Data >](#)

[Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >](#)

### **Impronta ambientale**

Informazioni ambientali disponibili

[Profilo ambientale del prodotto](#)

### **Use Better**

#### **Materiali e imballaggio**

Confezione di cartone riciclato

Si

Imballaggio senza plastica

No

[Direttiva RoHS Unione europea](#)

Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)

Regolamento REACH

[Dichiarazione REACH](#)

### **Use Again**

#### **Reimballaggio e rifabbricazione**

Profilo di circolarità

[Informazioni sulla fine della vita](#)

Ritiro del prodotto

No

WEEE

 Per i paesi dell'Unione Europea è necessario smaltire il prodotto seguendo le indicazioni specifiche della raccolta differenziata e non deve MAI finire nei bidoni della spazzatura generica.