

MCSESM103F2CS0

switch di rete, rete Modicon, gestita, 8 porte
per rame con 2 porte per fibra ottica, modalità
singola



Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon Networking
Tipo Prodotto	Switch gestito Ethernet TCP/IP
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	Fibraottica monomodale 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	32,5 Km 9/125 μ m
Attenuazione	0...16 DB (9/125 μ m)
Comunicazione Ethernet	Configurazione via web server VLAN Filtraggio multicast Controllo flusso dati IGMP Snooping SNMP-Traps and SYSLOG

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

Ambiente

Temperatura Ambiente Operativa	0...60 °C
Umidità relativa	1...95 % senza condensa
Grado Di Protezione IP	IP30
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Norme Di Riferimento	UL 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 EN/IEC 62368-1 IEC 61850-3 IEC 62443-4-2 EN 50121-4
Certificazioni prodotto	CE[RETURN]UL[RETURN]RCM[RETURN]DNV[RETURN]ATEX[RE- TURN]EAC[RETURN]UKCA[RETURN]CSA C22-2 No 213[RETURN]UKEX

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	16,0 Cm
Confezione 1: larghezza	13,0 Cm
Confezione 1: profondità	23,5 Cm
Peso imballo (Kg)	726,0 G
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	8
Confezione 2: altezza	30,0 Cm
Confezione 2: larghezza	40,0 Cm
Confezione 2: profondità	60,0 Cm
Confezione 2: peso	6,656 Kg

Sostenibilità dell'offerta

Senza mercurio	Si
Sustainable packaging	No
Informazioni esenzioni RoHS	Si
Profilo ambientale del prodotto (PEP)	Profilo Ambientale Del Prodotto
Confezione di cartone riciclato	Si
Imballaggio senza plastica	No
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Profilo di circolarità	Informazioni Sulla Fine Della Vita
Ritiro del prodotto	Si

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------

Product Life Status : **Commercializzato**