

## MCSESM093F1CS0

Modicon Managed Switch - 8 ports for copper +  
 1 port for fiber optic single-mode



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Modicon
Tip proizvoda ili komponente	Ethernet TCP/IP upravljivi switch
Koncept	Transparent Ready
Protokol komunikacionog porta	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP RS232 SFTP SCP LLDP Telnet SNTP
Ethernet port	100BASE-FX - 1 port(ovi) optički kabl 10/100BASE-TX - 8 port(ovi) bakarni kabl
Maksimalni broj prekidača u kaskadi	Neograničeno
Sajber bezbednost	Zaštita porta Sigurnost portova zasnovana na IP-u Sigurnost porta zasnovana na MAC-u Kontrola pristupa zasnovana na portu Kontrola pristupa zasnovana na ulogama RADIUS zadatak HTTPS DoS prevencija ACL zasnovan na VLAN-u Audit trail SNMP evidentiranje Baner pre logovanja

### Dopunske informacije

Integrirani načini povezivanja	Duplex SC optički kabl Oklopljen RJ45 bakarni kabl
Način prenosa	Monomodni optički kabl za optički kabl Kabl sa upredenim oklopljenim paricama CAT 5E za bakarni kabl
Maksimalna dužina kabla između dva uređaja	100 m bakarni kabl
Dužina optičkog kabla	32,5 km 9/125 μm
Slabljenje	0...16 dB (9/125 μm)
Ethernet servis	Konfiguracija putem veb servera VLAN Multicast filtriranje Kontrola toka podataka (data stream control) IGMP Snooping SNMP-Traps i SYSLOG
Komunikacioni servis	TFTP Kvalitet servisa (QoS) Nadzor porta Port mirroring Detekcija konflikta adresa
Dijagnostika u radu	Signalni kontakt Samotestiranje MAC obaveštenje
Maksimalni broj prekidača u prstenu	50

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Redundantnost	HiPER prsten RSTP Agregacija veza Rezervna veza Redundantno mrežno spajanje MRP
[us] nazivni napon	12...24 V
Granice napona	9,6...32 V DC SELV
Potrošnja	7 W
Električna veza	Odvojiv konektor 6 priključaka napajanja
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Označavanje	CE CULus RCM
Dostupna funkcija	Bezbednosni status Alarmi (zamke) Informacioni sistem Izveštaj
Lokalna signalizacija	ZaP1 P2 napajanja: 1 LED u dve boje (zelena/žuta) Zastatus uređaja: 1 LED u dve boje (zelena/crvena) Zastatus memorijskog ključa: 1 LED u dve boje (zelena/žuta) Zadijagnostiku kanala: 1 LED u dve boje (zelena/žuta)
Alarm izlaza	1 beznaponski kontakt 1 A
Funkcija alarma	Greška napajanja Status veze podataka Greška switch-a Visoka temperatura Greška redundantnog prstena Netačna konfiguracija Uklonjena spoljna memorija
Ethernet kablovski sistem	TF switch-evi
Širina	73 mm
Visina	138 mm
Dubina	111 mm
Masa proizvoda	0,50 kg

## Okruženje

Temperatura okoline za rad uređaja	0...60 °C
Relativna vlažnost	1...95 % bez kondenzacije
Ip stepen zaštite	IP30
Direktive	2014/35/EU - niskonaponska direktiva 2014/30/EU - elektromagnetna kompatibilnost
Standardi	UL 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 EN/IEC 62368-1
Sertifikacije proizvoda	CE UL RCM DNV ATEX

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16,0 cm
Package 1 Width	13,0 cm
Package 1 Length	23,5 cm
Package 1 Weight	500,0 g
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	2
Package 2 Height	300,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	1,441 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
REACh bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS) <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

## Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

Dimensions

