



### 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 - 4 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
Maximum cable distance between devices	100 m cavo in rame
Lunghezza fibra ottica	32,5 km 9/125 µm
Attenuazione	0...16 dB (9/125 µm)
Ethernet service	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

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

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	7 W
Collegamento elettrico	Connettore estraibile 6 alimentazione
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Marking	CE CULus RCM
Funzione disponibile	Security status Alarms (Traps) System information Report
Segnalazione locale	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:
Uscita allarme	1 contatto libero 1 A
Funzione allarme	Guasto alimentazione elettrica Data link status Guasto interruttore Alta temperatura Guasto anello di ridondanza Incorrect configuration External memory removed
Sistema di cablaggio Ethernet	Interruttori TF
Larghezza	57 mm
Altezza	142,8 mm
Profondità	117,6 mm
Peso prodotto	0,42 kg

## Ambiente

Temperatura ambiente	0...60 °C
Umidità relativa	1...95 % senza condensa
Grado di protezione IP	IP30
Comandi	2014/35/EU - low voltage directive 2014/30/EU - electromagnetic compatibility
Standard	UL 61010-2-201 EN/IEC 61131-2 EN/IEC 62368-1
Certificazioni prodotto	CE UL RCM DNV ATEX

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	16 cm
Confezione 1: larghezza	6 cm
Confezione 1: profondità	24 cm
Confezione 1: peso	546 g
Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	20
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	40 cm
Confezione 2: profondità	60 cm
Confezione 2: peso	11,478 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
REACH senza SVHC	Si
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	<a href="#">Informazioni Sulla Fine Della Vita</a>
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.

## Garanzia contrattuale

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