

Scheda dati

Specifiche



Industrial Firewall, Industrial Firewall, 1 port for copper, 1 port for fiber optic multimode

TCSEFEC23FCF21

! Fine Commercializzazione prevista il: 1 dic 2027

! Data di Fine Service prevista il: 31 dic 2030

! In esaurimento

Prezzo: 2.883,00 EUR

Presentazione

Gamma Prodotto	Modicon Networking
Tipo Prodotto	Ethernet TCP/IP firewall
Protocollo di comunicazione delle porte	Ethernet TCP/IP SSH HTTP HTTPS SNMP SFTP SCP LLDP RS232
porta Ethernet	10/100BASE-TX - 1 porte cavo in rame 100BASE-FX - 1 porte fibra ottica
Cybersecurity	Supporto del protocollo Syslog IPSec
interfaccia utilizzatore	Built-in firewall
Protocollo di crittografia	MAC addresses filtering

Caratteristiche tecniche

tipo di connessione integrata	RJ45 schermato cavo in rame SC duplex fibra ottica
mezzo di supporto trasmissione	Cavo a doppino schermato intrecciato CAT 5E per cavo in rame Fibra ottica multimodale
Distanza massima del cavo tra i dispositivi	100 m cavo in rame
lunghezza fibra ottica	4 km 62,5/125 µm
attenuazione	0...11 dB (62,5/125 µm) 0...8 dB (50/125 µm)
Comunicazione Ethernet	Filtraggio multicast Syslog
Servizio di comunicazione	Port monitoring
diagnostica run time	Signal contact Self test MAC notification
ridondanza	Redundant network coupling Router redundancy
Tensione Alimentazione Nominale [Us]	12...48 V
Limiti della tensione di alimentazione	9,6...60 V CC SELV 18...30 V CA SELV

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

Potenza assorbita W	8,3 W
collegamento elettrico	Connettore estraibile 6 alimentazione
Supporto al montaggio	Guida DIN simmetrica 35 mm
Marchatura	CE UL RCM
Funzione disponibile	System information Report IP Firewall list Configuration check Reachability test (ping) Alarms (Traps)
segnalazione locale	2 LED (verde) for alimentazioni P1 P2 1 LED (rosso) for guasto 1 dual colour LED (verde/giallo) for device status 1 dual colour LED (verde/giallo) for memory key status 1 dual colour LED (verde/giallo) for internal port status 1 dual colour LED (verde/giallo) for stato porta seriale
uscita allarme	1 contatto libero 1 A
funzione allarme	Guasto alimentazione elettrica Data link status Guasto interruttore Temperature threshold External memory removed
sistema di cablaggio Ethernet	Interruttori TF
larghezza	60 mm
altezza	145 mm
profondità	125 mm
peso prodotto	0,61 kg

Ambiente

Temperatura Ambiente	0...60 °C
Umidità relativa	10...95 % senza condensa
Grado Di Protezione IP	IP20
Direttive	2014/35/UE - direttiva bassa tensione 2014/30/UE - compatibilità elettromagnetica
Norme Di Riferimento	UL 508 EN/IEC 61131 EN/IEC 62368-1
Certificazioni prodotto	CE UL RCM DNV UKCA

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Num.unità in pkg.	1
Confezione 1: altezza	21,000 cm
Confezione 1: larghezza	22,000 cm
Confezione 1: profondità	23,000 cm
Peso imballo (Kg)	1,040 kg

Unità di misura confezione 2	S04
Numero di unità per confezione 2	2
Confezione 2: altezza	30,000 cm
Confezione 2: larghezza	40,000 cm
Confezione 2: profondità	60,000 cm
Confezione 2: peso	2,762 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia (in mesi)	18
--------------------	----



Environmental Data

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

[Profilo ambientale del prodotto](#)

Use Better



Materiali e imballaggio

Confezione di cartone riciclato

No

Imballaggio senza plastica

No

Direttiva RoHS dell'UE

[Conformi Per Esenzione](#)

Regolamento REACH

[Contiene SVHC oltre i limiti](#)

Use Longer



Estensione durata

Riparazione

No

Use Again



Reimballaggio e rifabbricazione

Ritiro del prodotto

Sì

Disegni dimensionali

Dimensioni

