

# FL SWITCH SFNB 4TX/FX


Codice articolo: 2891027

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2891027>

Switch Ethernet, 4 porte TP-RJ45, 1 porta in fibra ottica, 100MBit/s full duplex in formato SC-D, riconoscimento automatico della velocità di trasmissione dati da 10 o 100 MBit/s (RJ45), funzione autocrossing

## Ethernet

### Dati commerciali

EAN	 4 046356 588089
VPE	1
Tariffa doganale	85176200
Peso lordo pezzi	299,70 g

### Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS  
dal: 15.10.2010



Verificare che i dati qui riportati siano ricavati dal catalogo online. Utilizzare tutte le informazioni e i dati della documentazione per l'utente alla pagina <http://www.download.phoenixcontact.it> Per il download da Internet, valgono le condizioni generali di utilizzo.

### Dati tecnici

#### Interfacce

Interfaccia 1	Ethernet (RJ45)
Numero porte	4 (Porte RJ45)
Collegamento	RJ45
Nota per il tipo di connessione	Autonegoziazione e autocrossing
Fisica di trasmissione	Ethernet in RJ45-Twisted-Pair

Velocità di trasmissione	10/100 MBit/s
Numero porte	1 (Porta in FO)
Collegamento	SC
Fisica di trasmissione	in fibra multimodale
Velocità di trasmissione	100 MBit/s (SC-D, full duplex)
Lunghezza di trasmissione	12,1 km (fibra di vetro con F-G 62,5/125 0,7 dB/km F1000)

#### Funzionamento

Funzionalità di base	Unmanaged Switch/ autonegoziazione, conforme a IEEE 802.3, Store and Forward Switching Mode
Indicazioni di stato e di diagnostica	LED: U <sub>S</sub> , collegamento e attività per porta

#### Parametro di estensione della rete

Profondità struttura a cascata	Rete, struttura lineare e a stella: a scelta
Lunghezza massima dei cavi (Twisted Pair)	100 m

#### Tensione di alimentazione

Tensione di alimentazione	24 V DC
Ripple residuo	3,6 V <sub>SS</sub> (entro il campo di tensione ammissibile)
Range tensione di alimentazione	12 V DC ... 48 V DC
Corrente assorbita tipica	185 mA (@24 V DC)

#### Dati generali

Larghezza	28 mm
Altezza	110 mm
Profondità	70 mm
Tipo di montaggio	Guida di supporto
Formato AX	Struttura modulare
Peso	205 g
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	0 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 85 °C
Umidità consentita (esercizio)	5 % ... 95 % (senza formazione di condensa)
Temperatura ambiente consentita (stoccaggio/trasporto)	5 % ... 95 % (senza formazione di condensa)
Pressione aria (funzionamento)	86 kPa ... 108 kPa (fino a 1.500 m s.l.m.)
Pressione aria (trasporto e stoccaggio)	66 kPa ... 108 kPa (fino a 3.500 m s.l.m.)
Materiale custodia	alluminio

Emissione disturbi	EN 61000-6-4
Immunità ai disturbi	EN 61000-6-2

### Omologazioni



Omologazioni cULus Recognized

Omologazioni Ex: cULus Listed

Omologazioni richieste:

### Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
<b>Cavo/condotto</b>		
2832250	FL CAT5 PATCH 0,3	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 0,3 m
2832263	FL CAT5 PATCH 0,5	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 0,5 m
2832276	FL CAT5 PATCH 1,0	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 1,0 m
2832221	FL CAT5 PATCH 1,5	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 1,5 m
2832629	FL CAT5 PATCH 10,0	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 10,0 m
2832289	FL CAT5 PATCH 2,0	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 2,0 m
2832292	FL CAT5 PATCH 3,0	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 3,0 m
2832580	FL CAT5 PATCH 5,0	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 5,0 m
2832616	FL CAT5 PATCH 7,5	Cavo patch, CAT5, preconfezionato, 7,5 m
<b>Generale</b>		
2832991	FL RJ45 PROTECT CAP	Cappucci di protezione per connettore femmina RJ45
<b>Montaggio</b>		
0800886	E/NS 35 N	Supporto terminale, larghezza: 9,5 mm, colore: grigio

**Indirizzo**

PHOENIX CONTACT S.p.A.  
Via Bellini, 39/41  
Cusano Milanino (MI), Italy  
Tel.: +39 02 660591  
Fax +39 02 66059500  
<http://www.phoenixcontact.it>



© 2010 Phoenix Contact  
Con riserva di modifiche tecniche.