

FL SWITCH SFNB 5TX

Codice articolo: 2891001

<http://eshop.phoenixcontact.it/phoenix/treeViewClick.do?UID=2891001>

Switch Ethernet, 5 porte TP-RJ45, riconoscimento automatico della velocità di trasmissione dati da 10 o 100 MBit/s (RJ45), funzione autocrossing

Ethernet**Dati commerciali**

EAN	 4 046356 457163
VPE	1
Tariffa doganale	85176200
Peso lordo pezzi	295,00 g
Indicazione pagine catalogo	Pagina 196 (AX-2009)

Note dei prodotti

Conforme alle direttive WEEE/RoHS
dal: 17.08.2011



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	5 (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

Funzionamento

Funzionalità di base	Unmanaged Switch/ autonegoiazione, conforme a IEEE 802.3, Store and Forward Switching Mode
Indicazioni di stato e di diagnostica	LED: U _s , 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 _{SS} (entro il campo di tensione ammissibile)
Range tensione di alimentazione	12 V DC ... 48 V DC
Corrente assorbita tipica	185 mA (@24 V DC)
Max. corrente assorbita	345 mA (@12 V C)

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)	-10 °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

Conformità alle direttive EMC

Messo a punto conformemente alla norma	IEC 61000-6,2
Norma di prova	IEC 61000-4-2 (ESD)

Risultato della prova	Criterio B
Norma di prova	IEC 61000-4-3 (immunità ai disturbi irradiati)
Risultato della prova	Criterio A
Norma di prova	IEC 61000-4-4 (Burst)
Risultato della prova	Criterio B
Norma di prova	IEC 61000-4-5 (Surge)
Risultato della prova	Criterio B
Norma di prova	IEC 61000-4-6 (immunità ai disturbi indotti)
Risultato della prova	Criterio A
Norma di prova	IEC 61000-4-8 (immunità ai disturbi rispetto a campi magnetici)
Risultato della prova	Criterio A
Norma di prova	EN 55022 (emissioni)
Risultato della prova	Criterio A

Omologazioni



Omologazioni cULus Recognized

Omologazioni Ex: cULus Listed

Omologazioni richieste:

Accessori

Articolo	Denominazione	Descrizione
Cavo/conduttore		
2832250	FL CAT5 PATCH 0,3	Cavo patch, CAT5, confezionato, 0,3 m
2832263	FL CAT5 PATCH 0,5	Cavo patch, CAT5, confezionato, 0,5 m
2832276	FL CAT5 PATCH 1,0	Cavo patch, CAT5, confezionato, 1,0 m
2832221	FL CAT5 PATCH 1,5	Cavo patch, CAT5, confezionato, 1,5 m
2832629	FL CAT5 PATCH 10,0	Cavo patch, CAT5, confezionato, 10,0 m
2832289	FL CAT5 PATCH 2,0	Cavo patch, CAT5, confezionato, 2,0 m
2832292	FL CAT5 PATCH 3,0	Cavo patch, CAT5, confezionato, 3,0 m

2832580	FL CAT5 PATCH 5,0	Cavo patch, CAT5, confezionato, 5,0 m
2832616	FL CAT5 PATCH 7,5	Cavo patch, CAT5, confezionato, 7,5 m

Generale

2832991	FL RJ45 PROTECT CAP	Cappucci di protezione per connettore femmina RJ45
---------	---------------------	--

Montaggio

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.