

## Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 8TX - 2891002

Si ricorda che i dati qui indicati sono estrapolati dal catalogo online. Per informazioni e dati dettagliati, consultare la documentazione per l'utente. Si intendono applicate le Condizioni di utilizzo generali per i download da Internet.  
(<http://phoenixcontact.it/download>)




Switch Ethernet, 8 porte TP-RJ45, riconoscimento automatico della velocità di trasmissione dati da 10/100 MBit/s (RJ45), funzione autocrossing

### I vantaggi

- ✓ Il riconoscimento di autonegoziazione e autocrossing semplifica l'installazione e la realizzazione
- ✓ Visualizzazione di diagnostica locale con LED
- ✓ Le porte RJ45 supportano una velocità di trasmissione di 10/100 Mbit/s

RoHS

### Dati commerciali

Pezzi/conf.	1 PZ
GTIN	 4 046356 457170
GTIN	4046356457170
Peso per pezzo (confezione esclusa)	385,000 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	Taiwan
Sales Key	DNN113

### Dati tecnici

#### Nota

Limitazione dell'uso	EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download
----------------------	--

#### Dimensioni

Larghezza	50 mm
Altezza	110 mm
Profondità	70 mm

#### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-10 °C ... 60 °C

# Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 8TX - 2891002

## Dati tecnici

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (trasporto e stoccaggio)	-20 °C ... 85 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	5 % ... 95 % (senza condensa)
Temperatura ambiente consentita (stoccaggio/trasporto)	5 % ... 95 % (senza condensa)
Pressione aria (funzionamento)	86 kPa ... 108 kPa (fino a 1500 m s.l.m.)

### Interfacce

Interfaccia	Ethernet (RJ45)
Numero porte	8 (Porte RJ45)
Nota sul tipo di connessione	Autonegoziamento e autocrossing
Fisica di trasmissione	Ethernet in RJ45-Twisted-Pair
Velocità di trasmissione	10/100 MBit/s

### Funzione

Funzionalità di base	Unmanaged Switch/ autonegoziamento, conforme a IEEE 802.3, Store and Forward Switching Mode
Altre funzioni	Autonegotiation
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	9 V DC ... 32 V DC
Corrente assorbita tipica	140 mA (con U <sub>S</sub> = 24 V DC)
Max. corrente assorbita	380 mA (con 9 V DC)

### Generalità

Tipo di montaggio	Guida di supporto
Formato AX	Struttura modulare
Peso netto	385 g
Materiale custodia	Alluminio

### Normative e prescrizioni

Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC 2004/108/CE
Emissione disturbi	EN 61000-6-4
Immunità ai disturbi	EN 61000-6-2:2005
UL, USA / Canada	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D

### Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Periodo di utilizzo conforme a destinazione senza danni per l'ambiente (EFUP): 10 anni;

# Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 8TX - 2891002

## Dati tecnici

### Environmental Product Compliance

	Le informazioni sulle sostanze pericolose si trovano nella dichiarazione del fabbricante alla voce "Downloads"
--	--

## Classifiche

### eCl@ss

eCl@ss 10.0.1	19170402
eCl@ss 4.0	27250501
eCl@ss 4.1	27250501
eCl@ss 5.0	19030117
eCl@ss 5.1	19030100
eCl@ss 6.0	19170100
eCl@ss 7.0	19170106
eCl@ss 8.0	19170106
eCl@ss 9.0	19170106

### ETIM

ETIM 2.0	EC000734
ETIM 3.0	EC000734
ETIM 4.0	EC000734
ETIM 5.0	EC000734
ETIM 6.0	EC000734
ETIM 7.0	EC000734

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	43172901
UNSPSC 7.0901	43201404
UNSPSC 11	43172015
UNSPSC 12.01	43201410
UNSPSC 13.2	43222612

## Omologazioni

### Omologazioni

---

#### Omologazioni

UL Listed / cUL Listed / EAC / EAC / KC / cULus Listed

---

#### Omologazioni Ex

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

---

# Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 8TX - 2891002

## Omologazioni

### Dettagli omologazione

UL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 140324
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		<a href="http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm">http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm</a>	FILE E 140324
------------	--	---	---------------

EAC			EAC-Zulassung
-----	--	--	---------------

EAC			RU *- DE.A*30.B.01735
-----	--	--	--------------------------

KC		<a href="http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do">http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do</a>	KCC-REI- PCK-FL289100
----	--	---	--------------------------

cULus Listed			
--------------	--	--	--