

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 5TX - 2891001

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet. (<http://phoenixcontact.es/download>)



Switch Ethernet, 5 puertos TP-RJ45, detección automática de la velocidad de transmisión de datos de 10 ó 100 Mbits/s (RJ45), función autocrossing

Sus ventajas

- ✓ El reconocimiento de Auto-negociación y Autocrossing facilita la instalación y la construcción
- ✓ Indicaciones de diagnóstico locales con LED
- ✓ Los puertos RJ45 permiten una velocidad de transmisión de 10/100 Mbits/s

RoHS

Datos mercantiles

Unidad de embalaje	1 pcs
EAN	 4 046356 457163
EAN	4046356457163
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	263,400 g
Número de tarifa arancelaria	85176200
País de origen	Taiwán
Clave de venta	DNN113

Datos técnicos

Observación

Restricción de uso	CEM: producto de clase A, véase declaración del fabricante en el centro de descargas
--------------------	--

Dimensiones

Anchura	28 mm
Altura	110 mm
Profundidad	70 mm

Condiciones ambientales

Índice de protección	IP20
Temperatura ambiente (servicio)	-10 °C ... 60 °C

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 5TX - 2891001

Datos técnicos

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-20 °C ... 85 °C
Humedad de aire admisible (servicio)	5 % ... 95 % (sin condensación)
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	5 % ... 95 % (sin condensación)
Presión de aire (servicio)	86 kPa ... 108 kPa (hasta 1500 m por encima de NN)
Presión de aire (almacenamiento / transporte)	66 kPa ... 108 kPa (hasta 3500 m por encima de NN)

Interfaces

Interfaz	Ethernet (RJ45)
Número de puertos	5 (puertos RJ45)
Nota acerca del tipo de conexión	Autonegotiation y Autocrossing
Física de transmisión	Ethernet en RJ45-par trenzado
Velocidad de transmisión	10/100 MBit/s

Función

Funcionalidad básica	Switch no gestionado / autonegociación, conforme a la norma IEEE 802.3, Store and Forward-Switching-Mode
Otras funciones	Autonegotiation
Indicaciones de estado y diagnóstico	LEDs: U _S , enlace y actividad por puerto

Parámetros de extensión de red

Profundidad de cascada	Red, estructura en línea y estrella: discrecional
Longitud máxima de cable (par trenzado)	100 m

Tensión de alimentación

Tensión de alimentación	24 V DC
Ondulación residual	3,6 V _{SS} (dentro del margen de tensión admisible)
Tensión de alimentación	12 V DC ... 48 V DC
Absorción de corriente típica	185 mA (con U _S = 24 V DC)
Absorción de corriente máxima	345 mA (con 12 V DC)

Generalidades

Tipo de montaje	Carril
Construcción AX	Orientado a bloques
Peso neto	263,4 g
Material carcasa	Aluminio

Normas y especificaciones

Compatibilidad electromagnética	Conformidad con la directiva CEM 2004/108/CE
Emisión de interferencias	EN 61000-6-4
Resistencia a interferencias	EN 61000-6-2
UL, EE.UU. / Canadá	Class I, Div. 2, Groups A, B, C, D

Environmental Product Compliance

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 10 años;

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 5TX - 2891001

Datos técnicos

Environmental Product Compliance

	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"
--	---

Clasificaciones

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

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

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

Homologaciones Ex

UL Listed / cUL Listed / cULus Listed

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 5TX - 2891001

Homologaciones

Detalles de homologaciones

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
-----------	--	---	---------------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 140324
------------	--	---	---------------

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

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

KC		http://eng.kcc.go.kr/user/ehpMain.do	KCC-REI- PCK-FL289100
----	--	---	--------------------------

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

Accesorios

Accesorios

Cable patch

Cable patch - FL CAT5 PATCH 0,3 - 2832250

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 0,3 m

Cable patch - FL CAT5 PATCH 0,5 - 2832263

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 0,5 m

Cable patch - FL CAT5 PATCH 1,0 - 2832276

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 1 m

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 5TX - 2891001

Accesorios

Cable patch - FL CAT5 PATCH 1,5 - 2832221

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 1,5 m

Cable patch - FL CAT5 PATCH 2,0 - 2832289

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 2 m

Cable patch - FL CAT5 PATCH 3,0 - 2832292

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 3 m

Cable patch - FL CAT5 PATCH 5,0 - 2832580

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 5 m

Cable patch - FL CAT5 PATCH 7,5 - 2832616

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 7,5 m

Cable patch - FL CAT5 PATCH 10,0 - 2832629

Cable Patch, CAT5, confeccionado, 10 m

Capuchón

Protecc. polvo - FL RJ45 PROTECT CAP - 2832991



Capuchones roscados protectoras contra polvo, para hembra RJ45

Soporte final

Industrial Ethernet Switch - FL SWITCH SFNB 5TX - 2891001

Accesorios

Soporte final - E/NS 35 N - 0800886



Soporte final, anchura: 9,5 mm, color: Gris

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>