

# FL FXT - Modulo di espansione



2989307

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989307>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo di espansione per la struttura modulare Gigabit Switch FL SWITCH GHS... ,  
ampliamento fino a 8 porte Ethernet

## I vantaggi

- Funzioni Layer 3 attivabili in maniera opzionale (routing statico)
- Collegamento di fibre di vetro Gigabit tramite modulo a innesto FLSFP
- Sicurezza nella rete di automazione a norma IEEE802.1X
- Collegamento di supporti di trasmissione confezionabili sul campo, quali POF, HCS e GI HCS
- Rapida e semplice possibilità di configurazione locale con la nuova unità di comando e visualizzazione

## Dati commerciali

Codice articolo	2989307
Pezzi/conf.	1 Pezzi
Quantità di ordinazione minima	1 Pezzi
Codice vendita	DNN123
Codice prodotto	DNN123
Pagina del catalogo	Pagina 329 (C-6-2019)
GTIN	4046356435369
Peso per pezzo (confezione inclusa)	844 g
Peso per pezzo (confezione esclusa)	650 g
Numero tariffa doganale	85176200
Paese di origine	DE

## Dati tecnici

### Note

#### Nota per l'utilizzo

Nota per l'utilizzo	Solo per l'uso industriale
---------------------	----------------------------

### Caratteristiche articolo

Tipo di prodotto	Modulo di espansione
Tipo	Stand-Alone

### Caratteristiche del sistema

#### Funzionalità

Funzionalità di base	Modulo d'espansione per il Modular Managed Switch
----------------------	---

### Caratteristiche elettriche

Mezzo trasmissivo	Rame
	FO

#### Alimentazione

Corrente assorbita tipica	tramite stazione di testa
---------------------------	---------------------------

### Interfacce

#### Ethernet

Collegamento	mediante modulo di interfaccia
Nota sul tipo di connessione	max. 4 moduli di interfaccia
Velocità di trasmissione	10/100 MBit/s (full duplex)
Fisica di trasmissione	in fibra multimodale
	Fibre Singlemode
	POF-SCRJ
	Fibra GI-HCS
	Rame
	PoE
LED di segnalazione	ricezione dati, Link status
Numero di canali	2 (per modulo di interfaccia)

### Segnalazione

Segnalazione stato	LED per moduli d'interfaccia
--------------------	------------------------------

### Dimensioni

Larghezza	127 mm
Altezza	125 mm
Profondità	115 mm

## Indicazioni materiale

Materiale custodia	PA 6.6
--------------------	--------

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

### Condizioni ambientali

Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente (esercizio)	-20 °C ... 55 °C (senza condensa)
Temperatura ambiente (stoccaggio/trasporto)	-20 °C ... 70 °C
Umidità dell'aria consentita (esercizio)	10 % ... 95 % (senza condensa)
Umidità dell'aria consentita (stoccaggio/trasporto)	10 % ... 95 % (senza condensa)
Vibrazioni (funzionamento)	a norma IEC 60068-2-6: 5g, 150 Hz

## Dati EMC

Compatibilità elettromagnetica	Conformità alla direttiva EMC 2004/108/CE
Conformità alle direttive CEM	IEC 61000-6-2 IEC 61000-4-2 (ESD) Criterio B
	IEC 61000-4-3 (immunità ai disturbi irradiati) Criterio A
	IEC 61000-4-4 (Burst) Criterio A
	IEC 61000-4-5 (Surge) Criterio A
	IEC 61000-4-6 (immunità ai disturbi indotti) Criterio A
Immunità ai disturbi	EN 55022 (emissioni) Classe A
	EN 61000-6-2:2005

### Emissione di disturbi

Norme/Disposizioni	EN 61000-6-3/-4
--------------------	-----------------

## Normative e prescrizioni

Privo di sostanze incidenti sulla reticolazione di vernici	secondo specifica VW
--	----------------------

## Montaggio

Tipo di montaggio	Montaggio su guida DIN
-------------------	------------------------

2989307

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989307>

## Omologazioni

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989307>



**EAC**

ID omologazione: RU D-DE.GB09.B.00312



**UL Listed**

ID omologazione: E140324



**cUL Listed**

ID omologazione: E140324



**KC**

ID omologazione: KCC-REI-PCK-FL298930

2989307

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2989307>

## Classifiche

### ECLASS

ECLASS-12.0	19170407
ECLASS-13.0	19170401

### ETIM

ETIM 9.0	EC000734
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	43223100
-------------	----------

## Environmental product compliance

### EU RoHS

Soddisfa i requisiti della direttiva RoHS	Sì
con eccezione delle deroghe, se note	6(c), 7(c)-I

### China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Una tabella per la dichiarazione China RoHS in base all'articolo è disponibile nell'area di download di ciascun articolo alla voce "Dichiarazione del produttore". Per tutti gli articoli con EFUP-E non viene allestita né richiesta alcuna tabella per la dichiarazione China RoHS.

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)	Lead(n. CAS: 7439-92-1)
SCIP	54648cae-f562-41ac-8212-e90de5add23e