

### Xelity 10TX IP67 Switch managed PN metall.

2xM12-X GE 1000Mbit/s+8xM12-D FE 100Mbit/s, aliment. M12-L 4p, GSDML PN

8+2 porte FE con PN

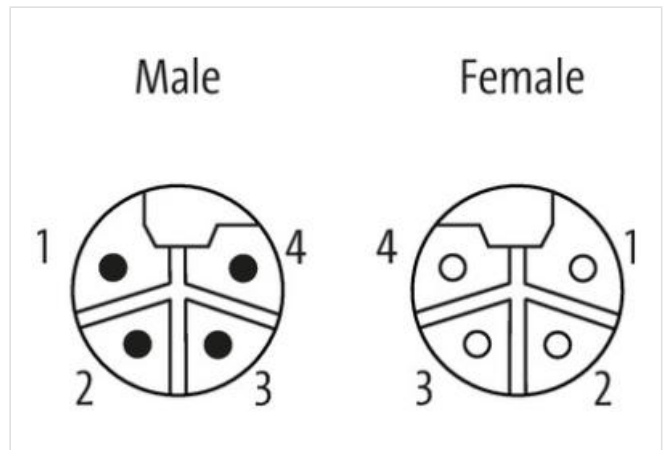
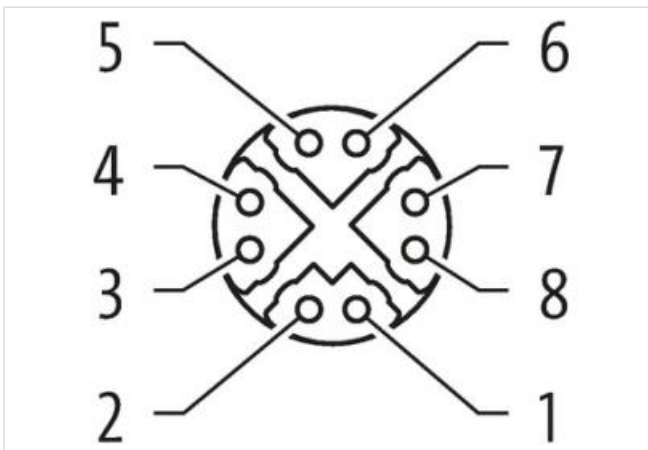
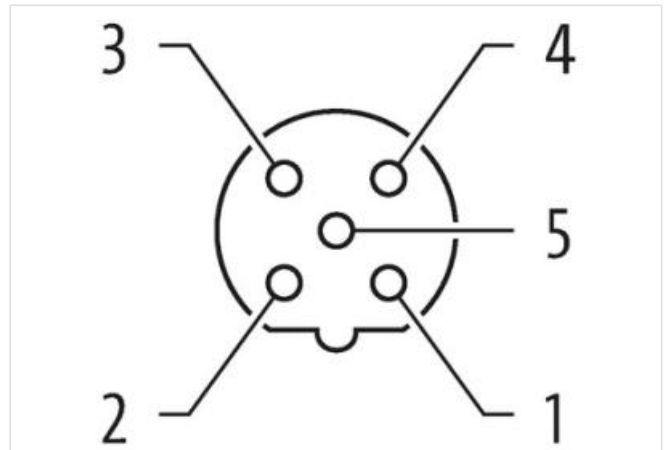
PROFINET - Managed Switch

M12 Power, 4 poli, L-code

Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione".

### [Link al prodotto](#)

#### Immagine



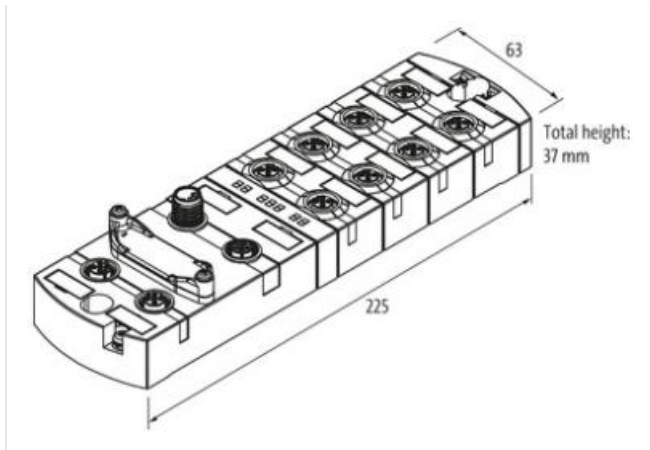


Immagine rappresentativa

**dati commerciali**

ECLASS-6.1	19170106
ECLASS-7.0	19170106
ECLASS-8.0	19170106
ECLASS-9.0	19170401
ECLASS-10.1	19170401
ECLASS-11.1	19170401
ECLASS-12.0	19170401
GTIN	4048879866286
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85176200

**Dati elettrici | Alimentazione**

Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio CC min	9 V
Tensione di esercizio CC max	30 V

**Dati tecnici | Comunicazione industriale**

Protocollo supportato	PROFINET
Velocità di trasmissione max	1000 MBit/s

**Comunicazione industriale | Funzionalità Ethernet**

Auto-Crossover	si
Auto-Negotiation	si
Duplex	Full duplex
Frame LLDP	Indirizzamento
Topologia ad anello	RSTP, MRP, STP
Tipo di interruttore	managed

**Comunicazione industriale | Profinet**

FSU (Fast-Start-Up)	no
Client MRP	si
PROFINET Netload Class	III
Indirizzamento PROFINET	DCP
Classe di conformità PROFINET	B
Specifica PROFINET	V2.4

Shared Device/Input	no
---------------------	----

#### Comunicazione industriale | Funzioni IloT

Webserver	HTTP, HTTPS
-----------	-------------

#### Switch Management

Indirizzamento	Client BOOTP/DHCP, DCP, SSH-Befehlszeile
----------------	--

NAT	1:1
-----	-----

RSTP (IEEE 802.1D-2004, IEC 62439-1)	ON di default
--------------------------------------	---------------

Simple Network Management Protocol (SNMP)	v1 + v2c + v3 (attivo di default)
---	-----------------------------------

VLAN managed (IEEE 802.1Q)	si
----------------------------	----

VLAN max (IEEE 802.1Q)	64
------------------------	----

Sincronizzazione temporale	Client NTP
----------------------------	------------

#### Diagnosi

Contatto d'allarme	no
--------------------	----

Diagnostica	Nessuna tensione
-------------	------------------

Manutenzione a distanza	Client Open VPN
-------------------------	-----------------

Indicatore LED	Connessione Ethernet/traffico dati
----------------	------------------------------------

Mirroring delle porte	1:1
-----------------------	-----

RMON	si
------	----

SNMP Traps	si
------------	----

Syslog	si
--------	----

#### Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
------------------------------------	------

#### Dati meccanici | Dati del materiale

Materiale custodia	Metallica
--------------------	-----------

#### Dati meccanici | Dati di montaggio

Suitable for mounting type	Fissaggio a vite con 2 fori
----------------------------	-----------------------------

Altezza	224,5 mm
---------	----------

Larghezza	63 mm
-----------	-------

Profondità	37,4 mm
------------	---------

#### Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-25 °C
------------------------------	--------

Temperatura di esercizio max	55 °C
------------------------------	-------

Temperatura di trasporto min	-40 °C
------------------------------	--------

Temperatura di trasporto max	85 °C
------------------------------	-------

#### Tipo di collegamento 4

Tipo di collegamento 1	XD1
------------------------	-----

Tipo di collegamento 2	XD2
------------------------	-----

Tipo di collegamento 3	XF1, XF2
------------------------	----------

Tipo di collegamento 4	XF3-XF10
------------------------	----------

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Gender	male
--------	------

Colore portacontatti	nero
----------------------	------

Codifica	L
----------	---

N. di poli	5
------------	---

PIN 1	24 V DC (UB 1) (US)
-------	---------------------

PIN 2	0 V (UA)
-------	----------

PIN 3	0 V (UB 1) (US)
-------	-----------------

PIN 4	24 V DC (UA)
-------	--------------

PIN 5	n.c.
-------	------

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Gender	female
--------	--------

Colore portacontatti	nero
Codifica	L
N. di poli	4
PIN 1	24 V DC (UB 1) (US)
PIN 2	0 V (UA)
PIN 3	0 V (UB 1) (US)
PIN 4	24 V DC (UA)
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	verde
Codifica	X
N. di poli	8
PIN 1	DA +
PIN 2	DA -
PIN 3	DB +
PIN 4	DB -
PIN 5	DD +
PIN 6	DD -
PIN 7	DC -
PIN 8	DC +
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	verde
Codifica	D
N. di poli	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -