

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

10xM12-D FE 10/100 Mbit/s, alimentazione M12-L 4p, GSDML PROFINET

10 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

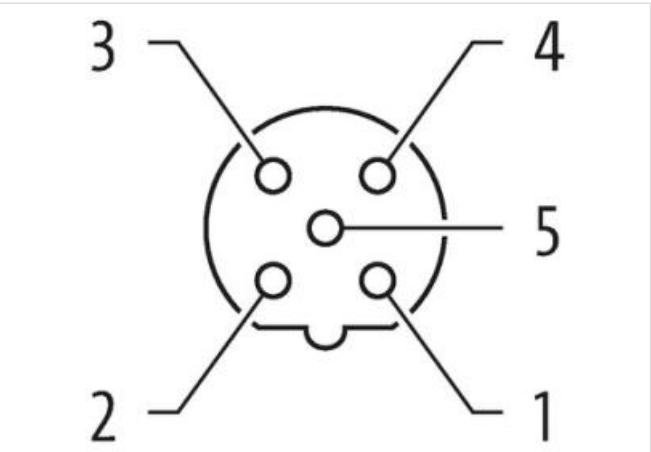
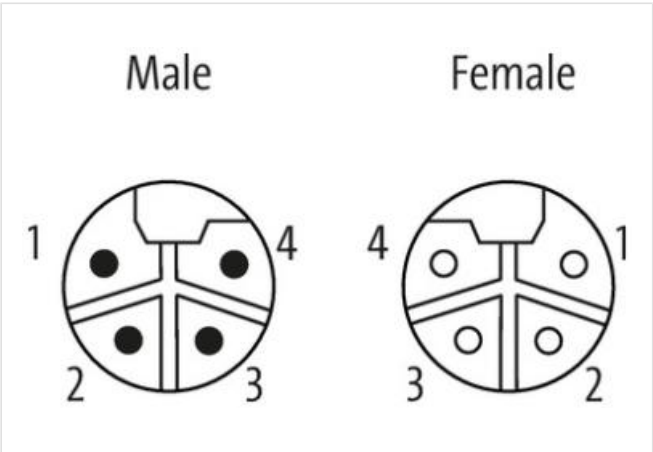
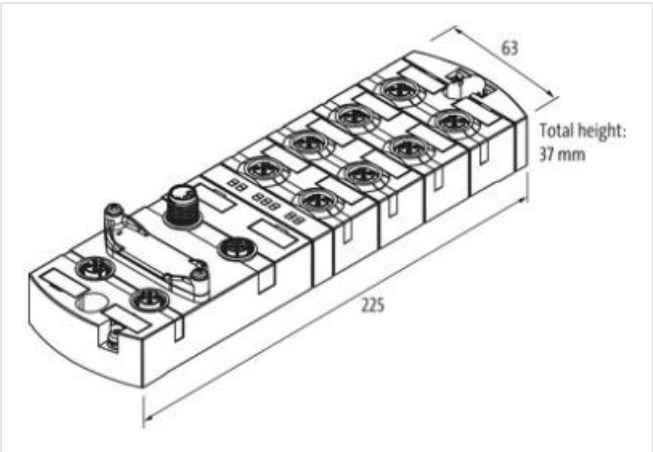


Immagine rappresentativa



| 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                                              | 4048879866262                            |
| 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                      | 100 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 IIoT         |                                          |
| 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 3                  |                             |
| Tipo di collegamento 1                  | XD1                         |
| Tipo di collegamento 2                  | XD2                         |
| Tipo di collegamento 3                  | XF1-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                                | D                           |
| N. di poli                              | 4                           |
| PIN 1                                   | TD +                        |
| PIN 2                                   | RD +                        |
| PIN 3                                   | TD -                        |
| PIN 4                                   | RD -                        |