

Xelity 6TX managed switch 6 port 1000Mbit ProfiNet IP20

Seria produktów Xelity jest zaprojektowana do stosowania w środowiskach przemysłowych. Przełączniki są wyposażone w porty TX do skrętek kablowych.

Przełącznik 6-portowy, zarządzany, PROFINET w obudowie z tworzywa sztucznego IP20

6 portów RJ45 o gigabitowej szybkości transmisji danych

Przyłącze zasilania poprzez zaciski wtykowe push-in

Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".

[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza



Dane handlowe

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	4065909004708
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85176200

Dane elektryczne | Zasilanie

Napięcie robocze DC	24 V
Napięcie robocze DC min.	9 V
Napięcie robocze DC maks.	30 V
Prąd jałowy min.	97,5 mA
Prąd jałowy maks.	162,5 mA
Pobór mocy maks.	3,3 W
Pobór prądu maks.	350 mA

Dane techniczne | Komunikacja przemysłowa

Obsługiwany protokół	PROFINET
----------------------	----------

Szybkość transmisji danych maks. 1000 MBit/s

Komunikacja przemysłowa | Funkcja Ethernet

Auto-Crossover	tak
Auto-Negotiation	tak
Duplex	Full duplex
Ramki LLDP	Przekierowanie
Topologia pierścienia	RSTP, STP
Rodzaj przełączania	managed

Komunikacja przemysłowa | Profinet

FSU (Fast-Start-Up)	nie
Klient MRP	tak
PROFINET Netload Class	III
Adresowanie PROFINET	DCP
Klasa zgodności PROFINET	B
Specyfikacja PROFINET	V2.4
Shared Device/Input	nie

Komunikacja przemysłowa | Funkcje IIoT

Webserver	HTTPS
-----------	-------

Switch Management

Adresowanie	Klient BOOTP/DHCP, DCP, SSH-Befehlszeile
RSTP (IEEE 802.1D-2004, IEC 62439-1)	Domyślnie wł.
Simple Network Management Protocol (SNMP)	v1 + v2c + v3 (domyślnie aktywne)
VLAN managed (IEEE 802.1Q)	tak
VLANs maks. (IEEE 802.1Q)	64
Synchronizacja czasu	Zegar czasu rzeczywistego, Klient NTP

Diagnozy

Styk sygnalizacyjny	nie
Diagnostyka	brak napięcia
Zdalna obsługa	Klient Open VPN
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Odbicie lustrzane portu	1:1, N:1
RMON	tak
SNMP Traps	tak
Syslog	tak

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP20
Zabezpieczenie polaryzacji	tak
Ochrona przeciwprzepięciowa	tak

Dane mechaniczne | Dane materiałowe

Kolor obudowy	szary
Materiał obudowa	Tworzywo sztuczne

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Typ montażu	geschnappt
Suitable for mounting type	Szyna nośna TH35, (EN 60715)
Wysokość	140 mm
Szerokość	30 mm
Głębokość	85,1 mm

Warunki otoczenia | Klimatyczne

Temperatura robocza min.	-40 °C
Temperatura robocza maks.	75 °C
Obniżenie wartości znamionowych od	70 °C

Temperatura przechowywania min.	-40 °C
Temperatura przechowywania maks.	85 °C
Temperatura transportu min.	-40 °C
Temperatura transportu maks.	85 °C
Względna wilgotność powietrza min. (praca)	5 %
Względna wilgotność powietrza maks. (praca)	95 % bez kondensacji

Typ przyłącza 2

Typ przyłącza 1	6
Family construction form	RJ45
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	8
PIN 1	DA +
PIN 2	DA -
PIN 3	DB +
PIN 4	DC +
PIN 5	DC -
PIN 6	DB -
PIN 7	DD +
PIN 8	DD -
Typ połączenia	Zaciski sprężynowe FK
Family construction form	zacisk
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	zielony
Liczba biegunów	4
PIN 1	24 V DC (UB 1)
PIN 2	0 V
PIN 3	PE
PIN 4	n.c.