

Xelity PROFINET Managed Switch 8x 10/100BT + 2x 10/100/1000BT IP67 M12L

5P

10-Port-Managed-IP67-PROFINET-Switch Metall

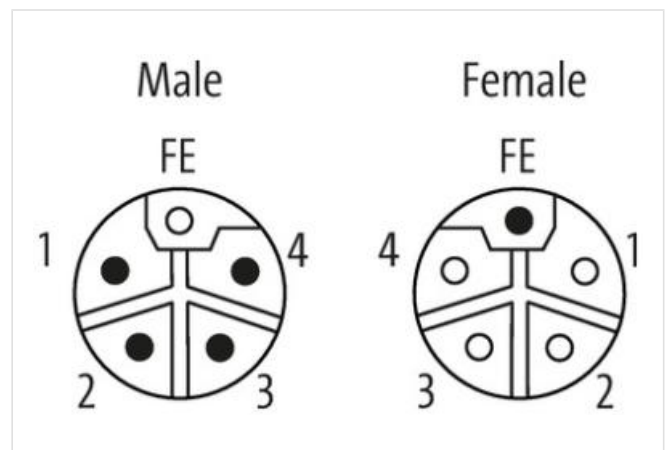
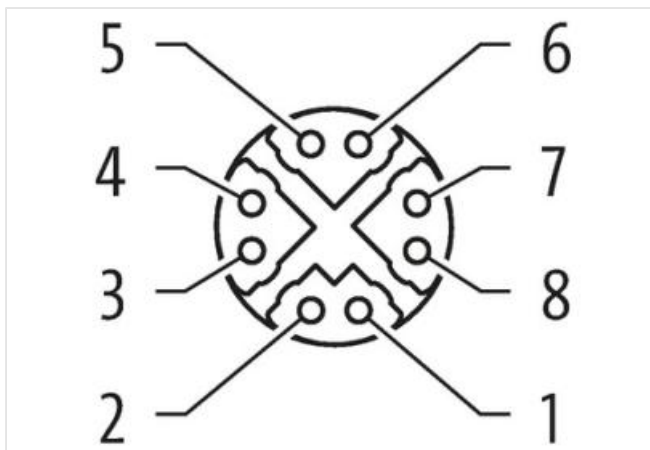
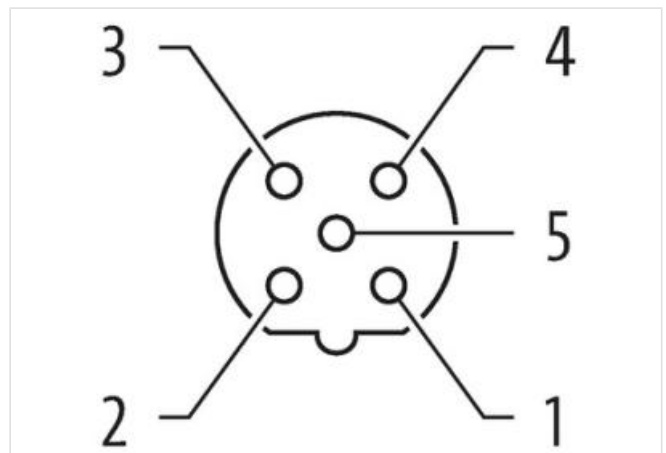
2 Port X-kodiert Gigabit Verbindung

8 Ports D-kodiert Übertragungsgeschwindigkeit 100 Mbit/s

PROFINET - Managed Switch

M12 Power, 5-polig, L-kodiert

Anschlussleitungen finden Sie im Onlineshop unter "Anschlusstechnik".

[Link zum Produkt](#)
Abbildungen


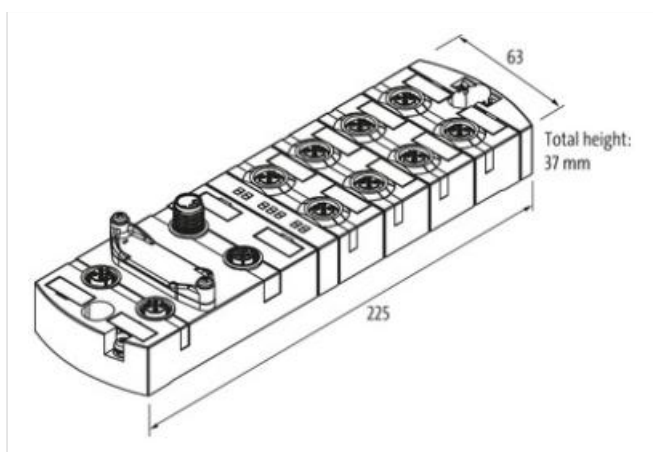


Abbildung stellvertretend



Kaufmännische Daten

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	4048879862578
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85176200

Elektrische Daten | Versorgung

Betriebsspannung DC min.	9 V
Betriebsspannung DC max.	36 V

Industrielle Kommunikation

Unterstütztes Protokoll	PROFINET
Übertragungsrate max.	1000 MBit/s

Industrielle Kommunikation | Ethernet-Funktionalität

Auto-Crossover	ja
Auto-Negotiation	ja
Duplex	Vollduplex
LLDP Frames	Weiterleitung
Ringtopologie	RSTP, MRP, STP
Switchart	managed

Industrielle Kommunikation | Profinet

FSU (Fast-Start-Up)	nein
MRP-Client	ja
PROFINET Netload Class	III
PROFINET Adressierung	DCP
PROFINET-Konformitätsklasse	B
PROFINET-Spezifikation	V2.4
Shared Device/Input	nein

Industrielle Kommunikation Iliot-Funktionen	
Webserver	HTTP, HTTPS
Switch Management	
Adressierung	BOOTP/DHCP-Client, DCP, SSH-Befehlszeile
NAT	1:1
RSTP (IEEE 802.1D-2004, IEC 62439-1)	Default an
Simple Network Management Protocol (SNMP)	v1 + v2c + v3 (default aktiv)
VLAN managed (IEEE 802.1Q)	ja
VLANs max. (IEEE 802.1Q)	64
Zeitsynchronisation	NTP-Client
Diagnosen	
Alarmkontakt	nein
Diagnose	keine Spannung
Fernwartung	Open VPN Client
LED-Anzeige	Ethernet-Verbindung/ Datenverkehr
Port-Spiegelung	1:1
RMON	ja
SNMP Traps	ja
Syslog	ja
Geräteschutz Elektrisch	
Schutzart (EN IEC 60529)	IP67
Mechanische Daten Materialdaten	
Material Gehäuse	Metall
Mechanische Daten Montagedaten	
Geeignet für Befestigungsart	2-Loch Schraubbefestigung
Höhe	37 mm
Breite	63 mm
Tiefe	225 mm
Umgebungseigenschaften Klimatisch	
Betriebstemperatur min.	-25 °C
Betriebstemperatur max.	70 °C
Derating ab	70 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Anschlusstyp 4	
Anschlusstyp 1	XD1
Anschlusstyp 2	XD2
Anschlusstyp 3	XF1, XF2
Anschlusstyp 4	XF3-XF10
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	male
Farbe Kontaktträger	grau
Kodierung	L
Polzahl	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	PE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female

Farbe Kontaktträger	grau
Kodierung	L
Polzahl	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	PE
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Kodierung	X
Polzahl	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 +
Familie-Bauform	M12
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Kodierung	D
Polzahl	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -