

COMPACT



Resistente, salvaspazio e affidabile

- Tre varianti: 10 x 100 Mbit/s, 10 x 1000 Mbit/s, 2 x 1000 Mbit/s + 8 x 100 Mbit/s
- Connettori di alimentazione M12 4 o 5 poli L-code
- Custodia metallica in IP67
- Resistente a urti e vibrazioni
- Managed o Managed ProfiNet
- Con / senza messa a terra funzionale (4/5 poli)
- Presa "Power Out" per inoltrare alimentazione
- La versione managed può essere usata come NAT switch
- Riconoscimento neighbour automatico (LLDP)

XELITY 10 TX IP67

NETWORKING DECENTRALIZZATO SENZA PROBLEMI!

Lo switch Xelity 10 TX IP67 di Murrelektronik apre la strada alla gestione intelligente e decentralizzata dei dati per IIoT. Con lo switch managed Xelity 10 TX con grado di protezione IP67, si possono realizzare reti a prova di errore nelle condizioni più difficili e negli scenari applicativi più diversi – comprese le velocità di flusso dei dati fino a 10 connessioni Gigabit in un unico switch. Il vantaggio principale è la disponibilità di 10 porte racchiuse in una custodia metallica incredibilmente piccola, ma molto resistente.

MAGGIORE PRODUTTIVITÀ CON STRUTTURE DI RETE EFFICIENTI

Lo switch Xelity 10 TX massimizza la larghezza di banda e fornisce una comunicazione dati affidabile che, grazie alla custodia in metallo adatta ad ambienti gravosi, può realizzarsi in maniera decentralizzata, al di fuori dall'armadio elettrico.

Con Xelity 10 TX, le reti sono subito operative e altamente disponibili. Il web server integrato permette la configurazione dello switch e la visualizzazione della diagnostica online, mentre l'alta velocità del flusso dei dati accorcia i tempi di ciclo dell'applicazione.

DATI TECNICI E DI ORDINAZIONE



Dati di ordinazione				
Codice	58840	58841	58842	58843
Porte				
Bus di campo	10× M12 (femmina), D-code		2× M12 (femmina), X-code 8× M12 (femmina), D-code	
Alimentazione switch	2× M12 Power 4 poli L-code 2 x max 16 A			
Dati tecnici				
Tensione d'esercizio	9...36 V			
Velocità di trasmissione	10/100 Mbit/s full duplex		10/100/1000 Mbit/s full duplex	
Modalità d'esercizio	Autocrossing/Autonegotiation			
Switch management				
Forma	Switch managed	Switch managed PROFINET	Switch managed	Switch managed PROFINET
Web server	HTTP, HTTPS			
VLAN (QoS) IEEE 802.P	si			
Mirroring porte	si			
Protocolli	DHCP, SNMP (v1, v2c, v3), RSTP, STP, LLDP, NTP, RMON, SSH (CLI) Syslog			
Manutenzione remota	Open VPN	No	Open VPN	No
Contatto di segnalazione	no			
Bus di campo	Ethernet	Profinet/Ethernet	Ethernet	Profinet/Ethernet
Dati generali				
Grado di protezione	IP67			
Custodia	metallo			
Fissaggio	2 fori, a vite			
Range temperatura	-25... 70 °C (derating vedi manuale), (temperatura di stoccaggio -40...+85 °C)			
Dimensioni H × W × D	37 x 63 x 225 mm			
Peso	circa 970 g			
Altitudine max.	3000 m			
Assorbimento di potenza	3,6 W		4,4 W	
Assorbimento di corrente 24 V	150 mA		180 mA	
Diagnostica				
Stato comunicazione	tramite LED, LLDP			
Monitoraggio - nessuna tensione	si			



Dati di ordinazione				
Codice	58844	58845	58850	58851
Porte				
Bus di campo	10× M12 (femmina), X-code		10× M12 (femmina), D-code	
Alimentazione switch	2× M12 Power 4 poli L-code 2 x max 16 A		2× M12 Power 5 poli L-code 2 x max 16 A	
Dati tecnici				
Tensione d'esercizio	9...36 V			
Velocità di trasmissione	10/100/1000 Mbit/s full duplex		10/100 Mbit/s full duplex	
Modalità d'esercizio	Autocrossing/Autonegotiation			
Switch management				
Forma	Switch managed	Switch managed PROFINET	Switch managed	Switch managed PROFINET
Web server	HTTP, HTTPS			
VLAN (QoS) IEEE 802.P	si			
Mirroring porte	si			
Protocolli	DHCP, SNMP (v1, v2c, v3), RSTP, STP, LLDP, NTP, RMON, SSH (CLI) Syslog			
Manutenzione remota	Open VPN	No	Open VPN	No
Contatto di segnalazione	no			
Bus di campo	Ethernet	Profinet/Ethernet	Ethernet	Profinet/Ethernet
Dati generali				
Grado di protezione	IP67			
Custodia	metallo			
Fissaggio	2 fori, a vite			
Range temperatura	-25... 70 °C (derating vedi manuale), (temperatura di stoccaggio -40...+85 °C)			
Dimensioni H × W × D	37 x 63 x 225 mm			
Peso	circa 970 g			
Altitudine max.	3000 m			
Assorbimento di potenza	6,0 W		3,6 W	
Assorbimento di corrente 24 V	250 mA		150 mA	
Diagnostica				
Stato comunicazione	tramite LED, LLDP			
Monitoraggio - nessuna tensione	si			

DATI TECNICI E DI ORDINAZIONE



Dati di ordinazione				
Codice	58852	58853	58854	58855
Porte				
Bus di campo	2× M12 (femmina), X-code 8× M12 (femmina), D-code		10× M12 (femmina), X-code	
Alimentazione switch	2× M12 Power 5 poli L-code 2 x max 16 A			
Dati tecnici				
Tensione d'esercizio	9...36 V			
Velocità di trasmissione	10/100/1000 Mbit/s full duplex		10/100/1000 Mbit/s full duplex	
Modalità d'esercizio	Autocrossing/Autonegotiation			
Switch management				
Forma	Switch managed	Switch managed PROFINET	Switch managed	Switch managed PROFINET
Web server	HTTP, HTTPS			
VLAN (QoS) IEEE 802.P	si			
Mirroring porte	si			
Protocolli	DHCP, SNMP (v1, v2c, v3), RSTP, STP, LLDP, NTP, RMON, SSH (CLI) Syslog			
Manutenzione remota	Open VPN	No	Open VPN	No
Contatto di segnalazione	no			
Bus di campo	Ethernet	Profinet/Ethernet	Ethernet	Profinet/Ethernet
Dati generali				
Grado di protezione	IP67			
Custodia	metallo			
Fissaggio	2 fori, a vite			
Range temperatura	-25... 70 °C (derating vedi manuale), (temperatura di stoccaggio -40...+85 °C)			
Dimensioni H × W × D	37 x 63 x 225 mm			
Peso	circa 970 g			
Altitudine max.	3000 m			
Assorbimento di potenza	4,4 W		6,0 W	
Assorbimento di corrente 24 V	180 mA		250 mA	
Diagnostica				
Stato comunicazione	tramite LED, LLDP			
Monitoraggio - nessuna tensione	si			