

Sixnet[®] SLX-6ES-5ST Unmanaged 6-Port- Industrial-Ethernet-Switch

Artikelnummer: SLX-6ES-5ST

Der Sixnet[®] 6-Port Unmanaged Industrial Ethernet Switch mit Plug-and-Play-Funktionalität hilft Ihnen, Zeit zu sparen und Kosten zu senken. Das robuste, gehärtete Design ist auf Langlebigkeit ausgelegt und bietet hervorragende Leistung in rauen Industrieumgebungen. Vier 10/100BaseTX RJ-45-Ports und zwei 100BaseFX Singlemode-Glasfaseranschlüsse (20 km) mit ST-Steckern sorgen für eine schnelle und zuverlässige Konnektivität für Ihre Anwendungen.



*Plug-and-Play 6-Port unmanaged Ethernet-Switch für
Echtzeitbetrieb*

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Echtzeitbetrieb mit einfachster Bedienung**
Schnelle, deterministische Switch-Funktionen in Echtzeit für Ihr industrielles Netzwerk – sofort einsatzbereit. Keine komplizierte Einrichtung erforderlich.
- ✓ **Leistungstarke Ethernet-Anschlüsse**
Unmanaged-Betrieb mit automatischer Geschwindigkeits-, Durchfluss- und MDI/MDIX-Steuerung. Unterstützt Voll-/Halbduplex-Betrieb und automatische Polaritätskorrektur.
- ✓ **Ideal für leichte bis mittelschwere Industrieanwendungen**
Entwickelt für überragende Leistung mit überspannungs- und spikegeschützten Schaltkreisen für einen störungsfreien Betrieb. Ultra-zuverlässig mit über 1 Million Stunden MTBF.
- ✓ **Redundante Stromeingänge**
Zwei redundante Stromeingänge (10-30 VDC).
- ✓ **Flexible Port-Konfiguration**
Schließen Sie Geräte an bis zu 6 Ports an, darunter vier 10/100BaseTX-Kupferports und zwei 100BaseFX-Singlemode-20 km-Glasfaserports mit ST-Anschlüssen.
- ✓ **Robustes Gehäuse mit Schutzart IP40**
Einfach zu installieren und langlebig. Das robuste IP40-Aluminiumgehäuse eignet sich für die Montage auf DIN-Schienen oder direkt an der Schalttafel.
- ✓ **Führende Zertifizierungen für industrielle Umgebungen**
IEEE 802.3-Konformität. Geeignet für explosionsgefährdete Umgebungen mit UL Class I, Division 2 Listung und CE- und CSA-Zertifizierungen. ABS-Typgenehmigung für Anwendungen an Bord von Schiffen. Betriebstemperatur von -40 °C bis 85 °C.

Sixnet® SLX-6ES-5ST Unmanaged 6-Port-Industrial-Ethernet-Switch



Allgemeine

Nettogewicht (g)	385.5532
Verpackungsgewicht (g)	385.5532
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	85
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	85
Relative Luftfeuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Leistungsaufnahme (W)	0
Eingangsspannung (V)	10-30 VDC
Maximale Installationshöhe (m)	9144
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Gehäusematerialien	Aluminium
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	5

Identifizierung und Status

Produkt-ID	SLX-6ES-5ST
Herkunftsland	Taiwan (Provinz China)
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

SD-Kartensteckplatz	Nein
---------------------	------

Sixnet® SLX-6ES-5ST Unmanaged 6-Port-Industrial-Ethernet-Switch



Physikalische Merkmale

Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP40
RoHS-konform	Ja
CE	Ja
FCC	Ja
UKCA	Nein
UL	Ja
ATEX	Ja
DNV	Nein
KC	Nein
Mean Time Before Failure (MTBF)	> 1 Mio.
Vibration und Stoßfestigkeit	Schock: IEC 60068-2-6 und -27; Vibration: IEC 60068-2-6 und -27