

Sixnet[®] ET-8ES-MIL-1 IP67 Unmanaged Industrial Ethernet Switch

Artikelnummer: ET-8ES-MIL-1

Mit dieser für das Militär zertifizierten Plug-and-Play-Lösung erfüllen Sie problemlos anspruchsvolle Anforderungen an Datenkonnectivität und Steuerung. Dieser IP67-zertifizierte unmanaged Ethernet-Switch sorgt mit seinen Auto-Sensing-Ports für hohen Durchsatz und minimale Ausfallzeiten. Bewährt in anspruchsvollen militärischen Umgebungen und unter extremen Außenbedingungen.



Kompromissloser 8-Port-Ethernet-Switch für extreme Umgebungen

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Zuverlässige Datenkommunikation**
Acht MDIX-10/100/BaseTX-Ports mit Auto-Sensing und Anschlüssen der MIL-38999-Serie III. Store-and-Forward-Technologie mit Kommunikation in voller Übertragungsgeschwindigkeit und Voll-/Halbduplex-Unterstützung.
- ✓ **Militärische Steckverbinder**
Gigabit- und militärtaugliche MIL-DTL-38999-Serie-III-Anschlüsse schützen vor Vibrationen, Stößen und Wasser.
- ✓ **Geeignet für industrielle Umgebungen**
LED-Kontrollleuchten zeigen den Verbindungsstatus und die Portaktivität an.
- ✓ **Entwickelt für raue Umgebungen**
Robustes, korrosions-, staub- und wasserdichtes Aluminiumgehäuse mit Schutzart IP67 (NEMA 6). Schott-Montage und Low-Profile-Gehäuse für den einfachen Einbau in Fahrzeuge oder unverkleidete Wände.
- ✓ **Erweitern Sie Ihr Netzwerk ganz einfach**
Plug-and-Play zum Erweitern Ihres Netzwerks. Unterstützt bis zu 2048 MAC-Adressen.
- ✓ **Redundante Leistungseingänge**
Redundante Stromeingänge (18-30 VDC) mit Überspannungsschutz.

Sixnet ® ET-8ES-MIL-1 IP67 Unmanaged Industrial Ethernet Switch



Allgemeine

Nettogewicht (g)	2267.96
Verpackungsbreite (mm)	254
Verpackungshöhe (mm)	133.35
Verpackungstiefe (mm)	304.8
Verpackungsgewicht (g)	3605.96
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	75
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	85
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 95 % max. relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
Leistungsaufnahme (W)	6
Eingangsspannung (V)	10-30 VDC
Montage	Wall mount
Gehäusematerialien	Aluminium
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	ET-8ES-MIL-1
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Sixnet ® ET-8ES-MIL-1 IP67 Unmanaged Industrial Ethernet Switch



Identifizierung und Status

Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	EAR99
---	-------

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	8x Gigabit-Ethernet-Ports für 10/100/1000-Mbit/s-Verbindungen
SD-Kartensteckplatz	Nein
Flash Drive	Nein
Enthält Batterie	Nein

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP67
RoHS-konform	Ja
CE	Nein
FCC	Nein
UKCA	Nein
UL	Ja
ATEX	Nein
DNV	Nein
KC	Nein
Mean Time Before Failure (MTBF)	>1 Million h
Vibration und Stoßfestigkeit	MIL-STD-810F und IEC60068-2-6, -27 und -32