

Eaton Tripp Lite series Unmanaged Industrial Gigabit Ethernet Switch 5-Port - 10/100/1000 Mbps, PoE+ 30W, DIN Mount - Switch - unmanaged - 4 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 1 x 10/100/1000 - an DIN-Schiene montierbar - PoE+ (120 W) - DC-Stromversorgung - TAA-konform



Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Eaton
Hersteller Art. Nr.	NGI-U05POE4
EAN/UPC	0037332266033

Beschreibung

Der Unmanaged Industrial Gigabit Ethernet Switch aus der Eaton Tripp Lite Serie ist für die anspruchsvollen Bedingungen industrieller Umgebungen konzipiert. Mit einer Switching-Kapazität von 10 Gbit/s und der Unterstützung von Jumbo Frames mit bis zu 10000 Bytes gewährleistet dieser Switch eine nahtlose Datenverarbeitung und -verwaltung. Er verfügt über fünf Ports, von denen vier PoE+-fähig sind, was ein Gesamtleistungsbudget von 120 W zur Unterstützung verschiedener PoE-Geräte ermöglicht. Diese Flexibilität vereinfacht die Installation und reduziert den Bedarf an zusätzlichen Stromquellen.

Der Switch ist in einem robusten Metallgehäuse untergebracht und kann auf einer DIN-Schiene montiert werden, wodurch er sich ideal für die Installation in einer Reihe von industriellen Umgebungen eignet. Er arbeitet zuverlässig über einen weiten Temperaturbereich von -10°C bis 60°C und gewährleistet so eine unterbrechungsfreie Leistung auch unter rauen Bedingungen. Darüber hinaus ist der Switch für die einfache Integration in bestehende Netzwerke konzipiert und erfüllt mehrere Standards, darunter IEEE 802.3af/at und FCC. Mit Funktionen wie Auto-Negotiation, Flusskontrolle und MAC-Adressen-Lernen optimiert er den Netzwerkverkehr und verbessert sowohl die Leistung als auch die Zuverlässigkeit.

Ganz gleich, ob Sie ein bestehendes Netzwerk aufrüsten oder ein neues einrichten möchten, der Unmanaged Industrial Gigabit Ethernet Switch bietet eine zuverlässige, leistungsstarke Lösung, die den komplexen Anforderungen industrieller Netzwerke gerecht wird.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Eaton Tripp Lite series Unmanaged Industrial Gigabit Ethernet Switch 5-Port - 10/100/1000 Mbps, PoE+ 30W, DIN Mount - Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged - TAA-konform
Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
Ports	4 x 10/100/1000 (PoE+) + 1 x 10/100/1000
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	120 W
Leistung	Switching-Kapazität: 10 Gbit/s
Größe der MAC-Adressstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10.000 Byte
Leistungsmerkmale	Metallgehäuse, Speichern der MAC-Adresse, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Flusskontrolle, Auto-Negotiation, CoS

Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Stromversorgung	DC 24 - 57 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	5 cm x 11.2 cm x 16 cm
Gewicht	860 g
Farbe	Schwarz
TAA-kompatibel	Ja

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Switch - 5 Anschlüsse - unmanaged
Gehäusetyp	An DIN-Schiene montierbar
Ports	4 x 10/100/1000 (PoE+) + 1 x 10/100/1000
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
PoE-Budget	120 W
Leistung	Switching-Kapazität: 10 Gbit/s
Größe der MAC-Adresstabelle	8000 Einträge
Jumbo-Rahmenunterstützung	10.000 Byte
Leistungsmerkmale	Metallgehäuse, Speichern der MAC-Adresse, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Flusskontrolle, Auto-Negotiation, CoS
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at
Statusanzeiger	Stromversorgung, PoE, LAN, Daten, Übertragen, Empfangen
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	4 x 10/100/1000 Base-T (PoE) RJ-45 1 x 10/100/1000 Base-T RJ-45
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	DC 24 - 57 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	14 Watt
Verschiedenes	
Farbe	Schwarz
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, FCC, RoHS, REACH, Plug and Play
TAA-kompatibel	Ja
Maße und Gewicht	
Breite	5 cm
Tiefe	11.2 cm
Höhe	16 cm
Gewicht	860 g

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite 59.2 cm

Transporttiefe 59.2 cm

Transporthöhe 15.8 cm

Herstellergarantie

Service und Support Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur -10 °C

Max. Betriebstemperatur 60 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 5 - 95 % (nicht kondensierend)

Min. Lagertemperatur -40 °C

Max. Lagertemperatur 85 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.