Product Banner

N-Tron® NT24K-10FXE2-SC-15 Managed 10-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch

Artikelnummer: NT24K-10FXE2-SC-15

Der N-Tron® NT24k 10-Port Gigabit Managed Industrial Ethernet Switch ist einer der am einfachsten zu implementierenden Ethernet-Switches der Branche. Vereinfachte Nutzung, kompromisslose Leistung und vielfältige Konfigurationen für Ihre Automatisierungs- und Industrieanforderungen. Acht Kupfer-Ports 10/100/1000BaseTX und zwei 100BaseFX 15 km, Singlemode-Glasfaser-Ports mit SC-Anschlüssen.

Sichere Kommunikation in Ihrem Netzwerk mit hoher Leistung und vielseitiger Konnektivität.

Funktionen und Vorteile

Robuste und langlebige Konstruktion

Funktioniert bei extremen Temperaturen von -40 °C bis 85 °C und verfügt über eine hohe Stoß- und Vibrationsfestigkeit. Für anspruchsvollste Umgebungen konzipiert.

Einfach zu bedienende 10/100/1000BaseTX-Ports

Automatische Erkennung von MDIX, Geschwindigkeit und Flow Control. Unterstützt Vollduplex-/Halbduplex-Betrieb und volle Leitungsgeschwindigkeit.

Verbessertes Design zur Vereinfachung der VLAN-Konfiguration

Verbesserte Benutzerfreundlichkeit erstellen VLAN-Konfigurationen einfacher als je zuvor. Die grafische Anzeige zeigt eine logische Darstellung des Switches, einschließlich der VLAN-Port- und Tag-Konfiguration.

Fortschrittliche Funktionen erfüllen zukünftige Anforderungen

Dank fortschrittlicher, sofort einsatzbereiter Management-, Leistungs- und Sicherheitsfunktionen bieten die Geräte alle Tools, die Sie jetzt und auch zukünftig in einem wachsenden Netzwerk benötigen.

Redundante Stromeingänge und Überspannungsschutz

Redundanter Stromeingang (10-49 VDC). ESD- und Überspannungsschutzdioden an allen Kupferanschlüssen.

Comprehensive industry certifications

Acht 10/100/1000BaseTX RJ-45-Ports und zwei 100BaseFX-Singlemode-Glasfaserports mit SC-Anschlüssen

Zuverlässige Konnektivität zu industriellen Daten

Der N-Tron® NT24k Managed Ethernet Switch verbindet industrielle Prozesse zuverlässig und effizient mit Daten. Er bietet eine branchenfertige Lösung für die Übertragung von Daten über industrielle Netzwerke.

N-View™ monitoring Technology

Überwachen Sie mehrere N-View™-fähige Switches von einem einzigen Browserfenster aus. Die Windows-basierte Software reduziert Ausfallzeiten, indem sie die Firmware-Verwaltung zentriert, Geräte gruppiert und Firmware-Updates plant.

Führende Zertifizierungen für industrielle Umgebungen

Geeignet für gefährliche Umgebungen mit UL Class I, Division 2 Listung und CE Zertifizierungen. Konformität mit IEEE 1613 und NEMA TS1/TS2. ABS-Typenzulassung für Anwendungen auf Schiffen. Über 2 Millionen Stunden MTBF.

N-Tron® NT24K-10FXE2-SC-15 Managed 10-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch

Banner

Allgemeine

Nettogewicht (g)	883.35
Verpackungsgewicht (g)	883.35
Leistungsaufnahme (W)	3048
Eingangsspannung (V)	dinrailmount
Ausgangsspannung	metalenclosure
Stromanschluss	3-polig
Isolation	8x RJ45, 2x SC, 1x USB Typ B
Maximale Installationshöhe (m)	Yes
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Gehäusematerialien	Metallgehäuse
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

Identifizierung und Status

Produkt-ID	NT24K-10FXE2-SC-15
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Bis zu 16.4 Gb/s
Enthält Batterie	Nein

Wireless-Funktionen

Wifi-Standards	101.6

N-Tron® NT24K-10FXE2-SC-15 Managed 10-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch

Banner

Wireless-Funktionen

Mobilfunkstandards	101.6