

N-Tron® NT24K-14GX6-SC-POE Managed 14-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch

Artikelnummer: NT24K-14GX6-SC-POE

Der N-Tron® NT24k 14-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), die jeweils PoE+ unterstützen, und sechs 1000BaseFX-Multimode-Glasfaserports (550 m) mit SC-Anschlüssen.



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

Funktionen und Vorteile

Robuste und langlebige Konstruktion

Betrieb bei extremen Temperaturen von -40 °C bis 80 °C sowie hoher Stoß- und Vibrationsfestigkeit. Für den Einsatz in anspruchsvollsten 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 (22-49 VDC). ESD- und Überspannungsschutzdioden an allen Kupferanschlüssen.

Comprehensive industry certifications

Acht Gigabit-10/100/1000BaseTX-RJ-45-Ports, die PoE+ an jedem Port unterstützen, sowie sechs 1000BaseFX-Multimode-Ports 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. Über 2 Millionen Stunden MTBF.



N-Tron® NT24K-14GX6-SC-POE Managed 14-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch



Allgemeine	
Nettogewicht (g)	1517.55
Verpackungsgewicht (g)	1517.55
Leistungsaufnahme (W)	3048
Eingangsspannung (V)	dinrailmount
Ausgangsspannung	metalenclosure
Stromanschluss	3-polig
Isolation	8x RJ45, 6x 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-14GX6-SC-POE
Herkunftsland	Vereinigte Staaten von Amerika
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

Anschlüsse / Eingang / Ausgang	Bis zu 28.0 Gb/s
Enthält Batterie	Nein

Wireless-Funktionen

Wifi-Standards 1	01.6
------------------	------



N-Tron® NT24K-14GX6-SC-POE Managed 14-Port Gigabit Industrial Ethernet Switch



Wireless-Funktionen

Mobilfunkstandards

101.6

