

DIGITUS Switch 24-Port FE PoE 2 Uplink Ports SFP/RJ45 Power over Ethernet RJ-45

Artikelnummer 999563734

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Der DIGITUS DN-95356 Switch wurde entwickelt, um die Anforderungen moderner Netzwerkkumgebungen zu erfüllen und bietet eine Mischung aus Leistung, Effizienz und Konnektivität. Mit 24 PoE+-Ports und einem PoE-Gesamtbudget von 240 W kann er eine Vielzahl von Geräten mit Strom versorgen und gleichzeitig eine zuverlässige Netzwerkleistung gewährleisten. Dank der hohen Switching-Kapazität von 8,8 Gbit/s und der Paketweiterleitungsrate von 6,5 Mpps kann der Switch ein hohes Datenaufkommen bewältigen und einen reibungslosen Betrieb sicherstellen. Die Konformität mit mehreren IEEE-Standards, darunter 802.3af/at für PoE und 802.3az für energieeffizientes Ethernet, unterstreicht seine Eignung für zukunftssichere Netzwerkinfrastrukturen. Darüber hinaus erleichtert sein rack-montierbarer Formfaktor, komplett mit einem Montagekit, die Installation. Intelligente Funktionen wie VLAN-Unterstützung, automatisches Erlernen von MAC-Adressen und PD-Alive verbessern die Netzwerkverwaltungsfunktionen und machen den DIGITUS DN-95356 zu einer vielseitigen und effizienten Wahl für die Erweiterung Ihres Netzwerks.

- **Verbesserte Konnektivität**

Mit 24 PoE+-Ports und zusätzlichen Uplink-Ports, einschließlich eines kombinierten Gigabit SFP/RJ-45, bietet der DIGITUS DN-95356 vielseitige Konnektivitätsoptionen für eine Vielzahl von Geräten und ist damit eine ideale Lösung für die Erweiterung der Netzwerkinfrastruktur.

- **Effizientes Energiemanagement**

Der Switch verfügt über ein großzügiges PoE-Budget von 240 W, das stromhungrige Geräte problemlos unterstützt. Seine fortschrittlichen Energieverwaltungsfunktionen, darunter PD-Alive und die automatische Erkennung von Stromversorgungsgeräten, gewährleisten eine effiziente Energienutzung und einen zuverlässigen Betrieb.

- **Robuste Leistung**

Mit einer Switching-Kapazität von 8,8 Gbit/s und einer Paketweiterleitungsrate von 6,5 Mpps ist dieser Switch für die Bewältigung eines umfangreichen Datenverkehrs ausgelegt und gewährleistet eine reibungslose und zuverlässige Netzwerkleistung auch in Szenarien mit hoher Nachfrage.

- **Umfassende Standardkonformität**

Der DN-95356 erfüllt eine Reihe von IEEE-Standards, darunter 802.3af/at für PoE und 802.3az für energieeffizientes Ethernet. Er ist auf Interoperabilität und Energieeffizienz ausgelegt und damit eine zukunftssichere Wahl für moderne Netzwerke.

- **Intelligente Netzwerkfunktionen**

Mit VLAN-Unterstützung, automatischer MAC-Adressenerkennung und -alterung sowie Voll-/Halbduplex-Modus ist dieser Switch mit intelligenten Funktionen ausgestattet, die die Netzwerksicherheit, Effizienz und Flexibilität erhöhen.

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	1 x 10/100/1000 Base-T RJ-45 Uplink, 24 x 10/100Base-TX RJ-45 PoE+ - 32 W, 1 x 1000Base-T / 1000Base-X RJ-45/SFP Up
Menge	1
Ports (zweite) - Typ	10/100/1000 (Uplink)
Netzwerk - Typ	Switch
Leistung	Paket Weiterleitungsrate: 6,5 Mpps, Switching-Kapazität: 8,8 Gbit/s
Statusanzeiger	Link/Aktivität, PoE, Stromversorgung, PoE max
Netzwerk - Formfaktor	An Rack montierbar
Untertyp	Fast Ethernet
Anz. Anschlüsse	24
Ports - Typ	10/100 (PoE+)
Kapazität - Kapazität	Gepackte Puffergröße: 4 Mbit
Gestellte Leistung	240 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Ports (dritte) - Typ	Combo Gigabit SFP/RJ-45 (Uplink)

Weitere Bilder

