

Industrial Ethernet Switch - FL NAT SMN 8TX - 2989365

Należy pamiętać, że podane dane pochodzą z katalogu online. Proszę o pobranie kompletnych informacji i danych z dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych przez Internet. (<http://phoenixcontact.pl/download>)



Przełącznik Smart Managed Narrow NAT-Switch z ośmioma portami 10/100 Mb/s RJ45 i funkcją routera 1:1 NAT

Rysunek przedstawia wariant produktu

Opis produktu

Opis

Moduł FL NAT SMN 8TX Jako pierwszy produkt z portfolio produktów firmy Phoenix Contact łączy w jednym urządzeniu funkcje routera NAT (NAT = Network Address Translation) i przełącznika. Przełącznik NAT nadaje się do prawie wszystkich zastosowań w aplikacjach automatyki o przystosowanej do szaf rozdzielczych, wąskiej obudowie, z "czynnikiem rezerwacji".

Portem, za pomocą którego NAT zostanie dopasowany do sieci nadrzędnej jest port 1. Porty 2 do 8 do przełącznika zarządzania są wykorzystywane do sieci podrzędnej. Moduł FL NAT SMN 8TX można skonfigurować za pośrednictwem serwera Web oraz SNMP (Simple Network Management Protocol).

Moduł FL NAT SMN 8TX jest pierwszym urządzeniem wielofunkcyjnym, łączącym w sobie mechanizm przełączników (w warstwie Layer2) i routing (w warstwie Layer3). O ile w przeszłości konieczne były dwa urządzenia a tym samym podwójna szerokość zabudowy podczas instalacji i podwójna cena podczas zakupu, o tyle FL NAT SMN 8TX stanowi wysoce funkcjonalne urządzenie w niezwykle atrakcyjnej cenie.

Funkcje przełącznika wraz z mirroringiem portu, LLDP lub mechanizmami redundancji zapewniają standardową, wydajną komunikację danych na siedmiu portach 100 MBit/s LAN.

Producenci maszyn mają nieustannie ten sam problem, aby wyposażyć swoje maszyny w zakres adresów IP, który można z kolei przydzielić w sieci IT swojego klienta. Za pomocą FL NAT SMN 8TX istnieje możliwość przydzielenia maszynom lub systemom zawsze stałych adresów IP oraz dopasowania tych adresów IP do obszaru adresowych nadrzędnej sieci firmowej wymaganego przez aplikację. Ten blok funkcyjny określa się zazwyczaj mianem Network Address Translation - NAT.

Zalety

- ✓ Web based Management, SNMP
- ✓ Wąska konstrukcja
- ✓ VLAN
- ✓ SNMP
- ✓ 1:1 NAT
- ✓ Virtual NAT
- ✓ 7 LAN-Ports
- ✓ RSTP z szybkim przełączaniem
- ✓ Routing



Ethernet

Dane handlowe

Jednostka opakowania	1 pcs
----------------------	-------

Industrial Ethernet Switch - FL NAT SMN 8TX - 2989365

GTIN	 4 0 4 6 3 5 6 4 5 6 0 7 4
GTIN	4046356456074
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	650,000 GRM
Numer taryfy celnej	85176200
Kraj pochodzenia	Niemcy
Sales Key	DNN131