

DIGITUS Industriële 8 + 4 10G Uplink-poort L3 beheerde Gigabit Ethernet PoE-switch

DN-651161
EAN 4016032490258



Ind. 8+4SFP+PortL3 beheerd Gigabit Ethernet POE Sw 8 x GE RJ45 + 4 SFP+ poort, PoE

"De DN-651161 is een krachtige L3 8-poorts RJ45 + 4-poorts SFP+ (10G) uplink industriële switch die speciaal is ontworpen om te voldoen aan de behoeften van veeleisende netwerkomgevingen. Met een indrukwekkende backplane gegevensoverdrachtsnelheid van 1,2 terabit per seconde (1,2 Tbps) maakt hij bliksemsnelle en betrouwbare communicatie tussen uw apparaten mogelijk. Of u nu in de productie-industrie, industriële IoT of kritieke infrastructuur werkt, de DN-651161 is de perfecte oplossing voor stabiele en efficiënte netwerkconnectiviteit.

De DN-651161 is een krachtige industriële PoE-switch die voldoet aan de hoogste eisen op het gebied van prestaties, betrouwbaarheid en flexibiliteit.

- Ondersteunt IEEE802.3x flow control en tegendruk
- Ondersteunt store-and-forward technologie voor geoptimaliseerde gegevensoverdracht
- Automatische detectie/aanpassing van snelheid en half/vol duplex
- Ondersteunt PoE volgens standaardIEEE802.3af/at (tot 30W)
- Bandbreedte: 1,2 Tbps
- Pakket doorsturen: 32 Mbit/s
- Grootte van de MAC-adrestabel: 32 K
- Jumbo framerate : 10240 bytes
- ESD-bescherming: 8 kV
- EFT-bescherming: 8 kV
- Metalen behuizing, IP40
- 4 kV bliksem- en overspanningsbeveiliging
- Geschikt voor montage op DIN-rail (top-hat rail)
- Redundante voeding met beveiliging tegen omgekeerde polariteit
- Voeding: 48 tot 56 V (DC)
- Stroomverbruik: < 18 W
- Verwijderbare terminalaansluiting
- Beschermingsklasse: IP40
- Afmetingen: 175,6 x 135 x 45,5 mm
- Gewicht: 0,8 kg
- Bedrijfstemperatuur: -40 tot 80°C
- Opslagtemperatuur: -40 tot 80°C
- Vochtigheid: 5% tot 95% (niet-condenserend)
- MTBF: 300.000
- Poortfuncties: IEEE 802.3x debietcontrole, interfaceteller, stormcontrole, verbindingaggregatie, statische aggregatie, dynamische aggregatie, LACP
- Gegevensbeheer: Ondersteuning voor 802.3X full-duplex flow control, ondersteuning voor netwerkstormonderdrukking
- Redundant netwerk: ondersteuning voor STP/RSTP/MSTP, ondersteuning voor ERPS (zelfherstellende tijd <20ms)

- Multicast-beheer: Ondersteuning voor IGMP Snooping V1/V2/V3
- Back-up redundantie: ondersteunt het virtuele protocol voor route redundantie VRRP
- VLAN: Ondersteuning van IEEE 802.1Q VLAN, effectieve isolatie van het broadcast-domein
- Verbindingsaggregatie: Ondersteunt statische/dynamische verbindingaggregatie, biedt perfect bandbreedtegebruik
- QOS: Ondersteuning voor COSDSCP, 4 wachtrijen, ondersteuning voor WRRSP planningsmodus
- Systeeminformatie: Globale informatie, statistieken, logboek,
- Poortbeheer: poortconfiguratie, poortisolatie, poortspiegeling, poortlimiet, stormbeheer, EEE (Energy Efficiency Ethernet)
- Basislaag 2-beheer: MAC-tabel, VLAN, GVRP, verbindingaggregatie, MSTP-configuratie, ERPS, Loop Protect, PTP, DHCP-snooping, 802.1X
- Laag 3 configureren: Interface configuratie, route configuratie, ARP, ND configuratie, DHCP server, DHCP relay, RIP, OSPF, RIPv3, OSPFv3,
- Multicast-beheer: IGMP snooping, MLD snooping, IP multicast, IGMP
- Geavanceerde instellingen: QOS, ACL, SNMP, RMON, LLDP, NTP, Beveiliging
- Systeembeheer: gebruikersconfiguratie, netwerk, serviceconfiguratie, configuratiebeheer, firmware-upgrade, diagnostiek, herstart
- Diverse andere L2/ L3-functies
- Totaal PoE-budget: 200 W
- Aantal poorten: 8
- PoE standaard: IEEE802.3af (PoE)
- Ethernetnelheid: Gigabit
- Vermogensuitgang: 24 W
- Industrieel gebruik: yes
- Aantal poorten (Uplink): 4
- Bescherming tegen vandalisme: no
- Geschikt voor buitengebruik: no
- Managed: yes
- PoE (Power over Ethernet): yes
- Uplink poortverbinding: SFP
- VLAN: yes

Package contents

- Industriële PoE-netwerkschakelaar
- QIG

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	11.50	22.50	39.00	46.50	40,803.80
Packaging Unit Inside	1	0.58	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.58	7.25	18.60	20.80	2,804.88
Net single without Packaging	1	0.80	45.50	13.50	17.60	0.00

More images:

