

Produktinformation

Information

Tillverkare 101
 Artnr AT-IE300-12GT-80

Allied Telesis AT IE300-12GT - switch - 12 portar - Administrerad
Specifikation
Allmänt

Typ av enhet	Switch - 12 portar - L3 - Administrerad
Modell	DIN-skenmonterbar, väggmonterbar
Undertyp	Gigabit Ethernet
Portar	8 x 10/100/1000 + 4 x Gigabit SFP
Prestanda	Omkopplingsbar fabriksbandbredd: 24 Gbps Vidarebefordransprestanda (64 bytes paketstorlek): 17.8 Mpps
Kapacitet	Virtuella gränssnitt (VLAN): 4000 Lager2 multicastgrupper: 1000 Lager3 multicastgrupper: 256
MAC Address Table Size	16K poster
Jumbo Frame-support	9KB
Nätverksprotokoll	OSPF, RIP, RIP-2, IGMP, OSPFv2, statisk IP-routing, OSPFv3, RIPng, MLDv2, MLD
Protokoll för administration på distans	SNMP 1, SNMP 3, SNMP 2c, HTTP, HTTPS, CLI
Krypteringsalgoritm	DES, Tredubbel DES, RSA, MD5, TLS, SHA-1, SSL 3.0, SSL 2.0, PEAP, TTLS
Verifieringsmetod	Secure Shell (SSH), RADIUS, X.509 certifikat, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)



Funktioner

Flödeskontroll, BOOTP-stöd, flaktlos, IGMP snooping, Syslog-stöd, portspeglning, WRR-köer (Weighted Round Robin), MAC-adressfiltrering, stöd för IPv6, Hög tillgänglighet, fast programvara kan uppdateras, SNTP-support, stöd för STP (Spanning Tree Protocol), stöd för snabbt trädspanningsprotokoll (RSTP), DHCP-snooping, stöd för TFTP (Trivial File Transfer Protocol), stöd för ACL (Access Control List), Quality of Service (QoS), DHCP-server, MLD-snooping, PoE+, fläktlös, DHCP-relä, SNMP-fälla, DHCP-klient, Class of Service (CoS), GARP VLAN Registration Protocol (GVRP), stöd för DiffServ Code Point (DSCP), 1,5 MB paketbuffert, Ethernet Protection Switched Ring (EPSRing)

Standarder som följs

IEEE 802.2, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3ac, IEEE 802.1s, IEEE 802.1v, IEEE 802.3az, IEEE 802.1AX

Expansion/Anslutning

Gränssnitt

8 x 1000Base-T RJ-45 4 x 1000Base-X SFP 1 x konsol RJ-45 1 x USB Type A

Strömtillförsel

Nätdel

Intern strömförsörjning

Nätspänning

Likström 12 - 55 V

Energiförbrukning vid drift

30 Watt

Egenskaper

RPS-kontakt

Diverse

Standarder som följs

EN 61000-3-2, EN55022, IEC 61000-4-8, EN 61000-3-3, EN55024, EN 61000-4-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-6, EN 61000-4-5, EN 61000-4-11, RoHS, UL 60950-1, IEC 60950-1, EN 60950-1, WEEE, FCC Part 15 A, China RoHS, DIN EN 60715, CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1

Dimensioner och vikt

Bredd

14.6 cm

Djup

12.7 cm

Höjd

15.2 cm

Vikt

2 kg

Miljöparametrar

Min temperatur vid drift

-40 °C

Max temperatur vid drift

75 °C

Luftfuktighet vid drift

5 - 95 % (icke-kondenserande)

Min temperatur vid förvaring

-40 °C

Max temperatur vid förvaring

85 °C

Luftfuktighet vid lagring

5 - 95 % (icke-kondenserande)