

ALLNET ALL-SGI8016PM - Switch - L3 - managed - 12 x 10/100/1000 (PoE+)

+ 4 x Gigabit SFP - Desktop - an DIN-Schiene montierbar - wandmontierbar - PoE+ - DC power

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	ALLNET
Hersteller Art. Nr.	ALL-SGI8016PM
EAN/UPC	4038816098894



Beschreibung

ALLNET ALL-SGI8016PM - Switch - L3 - managed - 12 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP - Desktop, an DIN-Schiene montierbar, wandmontierbar - PoE+ - DC power

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ALLNET ALL-SGI8016PM - Switch - 12 Anschlüsse - managed
Gerätetyp	Switch - 12 Anschlüsse - L3 - managed
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	12 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Leistung	Switching-Kapazität: 32 Gbit/s Durchsatz: 23,8 Mpps
Kapazität	ACL: 64 Multicast-Gruppen: 256 Priority QoS-Queues: 4
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Routing Protocol	OSPF, RIP, IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, ARP-Unterstützung, Port-Spiegelung, MAC-Adressenfilter, Broadcast Storm Control, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, ACL Support, QoS, MLD-Snooping, LACP-Support, Port Security, Anschlussisolierung, CoS, SP, GARP, DoS, 4MB-Paketpuffer, GVRP, protokollbasierter VLAN-Support, ARP-Inspektion, 6 kV Überspannungsschutz, Static Link Aggregation, Root Guard, Loop Guard, Voice VLAN, VLAN-Management, Private VLAN, Guest VLAN, BPDU Filter, WRR, MAC based VLAN, Loopback-Erkennung, Anschluss-basiertes VLAN, Unknown Storm Control, BPDU Guard, Q-in-Q Tunneling, DHCP-Filterung, 8KV ESD Protector (Kontaktentladung), 15KV ESD Protector (Luftspaltentladung)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3at
Stromversorgung	DC 48 - 57 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	11.4 cm x 16.5 cm x 4.6 cm

Gewicht	530 g
Farbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	Switch - 12 Anschlüsse - L3 - managed
Gehäusotyp	Desktop, an DIN-Schiene montierbar, wandmontierbar
Untertyp	Gigabit Ethernet
Ports	12 x 10/100/1000 (PoE+) + 4 x Gigabit SFP
Power Over Ethernet (PoE)	PoE+
Leistung	Switching-Kapazität: 32 Gbit/s Durchsatz: 23,8 Mpps
Kapazität	ACL: 64 Multicast-Gruppen: 256 Priority QoS-Queues: 4
Größe der MAC-Adresstabelle	16.000 Einträge
Routing Protocol	OSPF, RIP, IGMPv2, IGMP, IGMPv3
Verschlüsselungsalgorithmus	TLS 1.0, SSL 3.0, SSL 2.0
Authentifizierungsmethode	Secure Shell (SSH), RADIUS, TACACS, TACACS+, Secure Shell v.2 (SSH2)
Leistungsmerkmale	Flusskontrolle, Auto-Negotiation, ARP-Unterstützung, Port-Spiegelung, MAC-Adressenfilter, Broadcast Storm Control, Multicast Storm Control, Unicast Storm Control, STP Support, RSTP-Unterstützung, MSTP Support, ACL Support, QoS, MLD-Snooping, LACP-Support, Port Security, Anschlussisolierung, CoS, SP, GARP, DoS, 4MB-Paketpuffer, GVRP, protokollbasierter VLAN-Support, ARP-Inspektion, 6 kV Überspannungsschutz, Static Link Aggregation, Root Guard, Loop Guard, Voice VLAN, VLAN-Management, Private VLAN, Guest VLAN, BPDU Filter, WRR, MAC based VLAN, Loopback-Erkennung, Anschluss-basiertes VLAN, Unknown Storm Control, BPDU Guard, Q-in-Q Tunneling, DHCP-Filterung, 8KV ESD Protector (Kontaktentladung), 15KV ESD Protector (Luftspaltentladung)
Produktzertifizierungen	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.3at
Statusanzeiger	Stromversorgung, Link/Aktivität
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	12 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W 4 x Gigabit LAN SFP 1 x Konsole RJ-45
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Externer Netzadapter
Erforderliche Netzspannung	DC 48 - 57 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	20 Watt
	Verschiedenes
Farbe	Schwarz
	Maße und Gewicht

Breite	11.4 cm
Tiefe	16.5 cm
Höhe	4.6 cm
Gewicht	530 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-40 °C
Max. Betriebstemperatur	75 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	0 - 95 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-40 °C
Max. Lagertemperatur	85 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.