

Edimax Gigabit PoE switch

Artikelnummer 999785872

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Edimax Gigabit PoE switch

Produktbeschreibung:

Der Edimax Pro IGS-5654PLX Switch wurde entwickelt, um die Anforderungen von Industrie-, Überwachungs- und komplexen Netzwerkumgebungen zu erfüllen. Er bietet eine robuste Temperaturtoleranz und ist mit 48 RJ-45 1000Base-T-Ports sowie 6 SFP+ Uplink-Ports ausgestattet, die eine breite Palette von Konnektivitätsanforderungen abdecken. Dieser rackmontierbare Switch unterstützt Power Over Ethernet (PoE+) für eine flexible Installation und Energieverwaltung der angeschlossenen Geräte. Mit seinen fortschrittlichen Netzwerkfunktionen unterstützt der IGS-5654PLX zahlreiche IEEE-Standards und bietet Funktionen wie VLAN-Unterstützung, Quality of Service (QoS) und IPv6-Unterstützung, was ihn zu einer intelligenten Wahl für die Verwaltung moderner, leistungsstarker Netzwerke macht. Seine Sicherheits- und Verwaltungsfunktionen, einschließlich ACL-Unterstützung (Access Control List) und SNMP 3-Fernverwaltung, gewährleisten einen sicheren und effizienten Netzwerkbetrieb. Darüber hinaus entspricht sein energieeffizientes Design den IEEE 802.3az-Standards, was ihn zu einer umweltfreundlichen Option für Unternehmen macht, die ihren ökologischen Fußabdruck und ihre Betriebskosten reduzieren möchten.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 54 Anschlüsse - Smart

Gehäusetyp

An Rack montierbar

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

48 x 10/100/1000 (PoE+) + 6 x SFP+ (Uplink)

Power Over Ethernet (PoE)

PoE+

Remoteverwaltungsprotokoll

SNMP 3, HTTP

Leistungsmerkmale

VLAN-Unterstützung, IGMP Snooping, Port-Spiegelung, Store-and-Forward, IPv6-Unterstützung, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Rapid Spanning Tree Protocol (RSTP)-Unterstützung, DHCP-Snooping, Unterstützung für Access Control List (ACL), Quality of Service (QoS), DHCP-Server, duale Firmware-Images, Neighbor Discovery Protocol (NDP), Class of Service (CoS), Generic VLAN Registration Protocol (GVRP), protokollbasierter VLAN-Support, 6 kV Überspannungsschutz, Voice VLAN, MAC based VLAN, Anschluss-basiertes VLAN, Anschluss-Bündelung

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad (LACP), IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az

Statusanzeiger

Stromversorgung, PoE, Link/Aktivität

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

48 x 1000Base-T RJ-45 | 6 x SFP+

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Internes Netzteil

Verschiedenes

Produktzertifizierungen

FCC Klasse A zertifiziert, RoHS

Maße und Gewicht

Breite

44,1 cm

Tiefe

33 cm

Höhe

4,4 cm

Gewicht

5,6 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

-20 °C

Max. Betriebstemperatur

65 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Min. Lagertemperatur

-40 °C

Max. Lagertemperatur

70 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung

10 - 90 % (nicht-kondensierend)

Produkteigenschaften

Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen 6 x SFP+, 48 x 1000Base-T RJ-45

Netzwerk - Typ Switch

Ports - Typ 10/100/1000 (PoE+)

Statusanzeiger Link/Aktivität, PoE, Stromversorgung

Netzwerk - Formfaktor An Rack montierbar

Ports (zweite) - Typ SFP+ (Uplink)

Anz. Anschlüsse 54

Untertyp Gigabit Ethernet

Farbkategorie Schwarz

Weitere Bilder

