

Intellinet 8-Port PoE+ Gb Switch PoE-Passthrough 1xPD PoE 95W Eingangsstrom 7x PSE 1 Gbps Power over Ethernet



Artikelnummer	998963800
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Intellinet 8-Port PoE+ Gb Switch PoE-Passthrough 1xPD PoE 95W Eingangsstrom 7x PSE 1 Gbps Power over Ethernet

Produktbeschreibung:

Unterstützt bis zu 95 W Eingangsstrom von einem PoE-Injektor oder PoE-Switch
Strom- und Datenverbindung für bis zu sieben PoE-Netzwerkgeräte
Verdoppelt die Verbindungsreichweite zwischen PoE-Quelle und Gerät von 100 m auf 200 m
Stromversorgung über PoE, Netzteil oder Netzteil für Industrieanwendungen (nicht im Lieferumfang)
PoE-Strombudget bis zu 120 Watt (abhängig vom verwendeten Netzteil)
Spart Zeit und Installationskosten durch die Übertragung von Daten und Strom über die vorhandenen Netzwerkkabel
IEEE 802.3at/af-konforme RJ45 PoE/PoE+ Ausgänge
Ausgangsleistung bis zu 30 Watt pro Port
Erdungspunkt zum Schutz vor externen elektrischen Spannungsspitzen
Redundante Stromversorgung mit zwei Eingängen (48 – 57 V) und I/O-Klemmleiste
Port-Überspannungsschutz bis zu 6 kV
Unterstützt IEEE 802.3at- and IEEE 802.3af-konforme PoE-Geräte (Wireless Access Points, VoIP-Telefone, IP-Kameras)
Unterstützt IEEE 802.3at/af-Erkennung sowie Schutz vor Kurzschluss, Überladung und Überspannung
Auf DIN-Schiene montierbar
Geprüft auf Schockfestigkeit (IEC 60068-2-27), Freien Fall (IEC 60068-2-32) und Vibration (IEC 60068-2-6)
Für Umgebungstemperaturen von -20 bis 75 °C
Ein/Aus-Schalter zur Aktivierung von VLAN 10/100/1000
Auto-Sensing Ports erkennen automatisch die optimale Netzwerkgeschwindigkeit
16 Gbit/s Switch Fabric
Die stromsparende Green-Ethernet-Technologie deaktiviert ungenutzte Ports und passt die Energiestufe entsprechend der Kabellänge an
Alle RJ45-Ports unterstützen Auto-MDIX (Auto Uplink)
Unterstützt 4.000 MAC-Adressen mit Auto-Learning und Auto-Aging
Unterstützt Jumbo Frames bis zu 9,2 kBytes
Store-and-Forward-Architektur
Unterstützt IEEE 802.3x Flow Control bei Vollduplex und Backpressure bei Halbduplex
LEDs für Power,

Link/Aktivität und PoELüfterfreie Konstruktion
für leisen Betrieb3 Jahre GarantieUnterstützt
bis zu 95 W Eingangsstrom von einem PoE-Injektor
oder PoE-SwitchStrom- und Datenverbindung für
bis zu sieben PoE-NetzwerkgeräteVerdoppelt die
Verbindungsreichweite zwischen PoE-Quelle und
Gerät von 100 m auf 200 mStromversorgung über PoE,
Netzteil oder Netzteil für Industrieanwendungen
(nicht im Lieferumfang)PoE-Strombudget bis zu
120 Watt (abhängig vom verwendeten Netzteil)Spart
Zeit und Installationskosten durch die Übertragung
von Daten und Strom über die vorhandenen NetzwerkkabelIEEE
802.3at/af-konforme RJ45 PoE/PoE+ AusgängeAusgangsleistung
bis zu 30 Watt pro PortErdungspunkt zum Schutz
vor externen elektrischen SpannungsspitzenRedundante
Stromversorgung mit zwei Eingängen (48 – 57 V)
und I/O-KlemmleistePort-Überspannungsschutz bis
zu 6 kVUnterstützt IEEE 802.3at- and IEEE 802.3af-konforme
PoE-Geräte (Wireless Access Points,
VoIP-Telefone, IP-Kameras)Unterstützt IEEE 802.3at/af-Erkennung
sowie Schutz vor Kurzschluss,
Überladung und ÜberspannungAuf DIN-Schiene montierbarGeprüft
auf Schockfestigkeit (IEC 60068-2-27),
Freien Fall (IEC 60068-2-32) und Vibration (IEC
60068-2-6)Für Umgebungstemperaturen von -20 bis
75â„fEin/Aus-Schalter zur Aktivierung von VLAN10/100/1000
Auto-Sensing Ports erkennen automatisch die optimale
Netzwerkgeschwindigkeit16 Gbit/s Switch FabricDie
stromsparende Green-Ethernet-Technologie deaktiviert
ungenutzte Ports und passt die Energiestufe entsprechend
der Kabellänge anAlle RJ45-Ports unterstützen
Auto-MDIX (Auto Uplink)Unterstützt 4.000 MAC-Adressen
mit Auto-Learning und Auto-AgingUnterstützt Jumbo
Frames bis zu 9,2 kBytesStore-and-Forward-ArchitekturUnterstützt
IEEE 802.3x Flow Control bei Vollduplex und Backpressure
bei HalbduplexLEDs für Power,
Link/Aktivität und PoELüfterfreie Konstruktion
für leisen Betrieb3 Jahre Garantie
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - 8 Anschlüsse - unmanaged

Gehäusetyp

An DIN-Schiene montierbar

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

8 x 10/100/1000 (PoE+)

Power Over Ethernet (PoE)

PoE Passthrough / PoE+

PoE-Budget

120 W

Leistung

Paketfilter/Weiterleitungsrate (1.000 Mbps):: 1.488.000 pps | Backplane-Geschwindigkeit: 16 Gbit/s

Größe der MAC-Adresstabelle

4.000 Einträge

Leistungsmerkmale

Flusskontrolle, Vollduplex-fähig, Store-and-Forward, robust, Metallgehäuse
Produktzertifizierungen
IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az
Statusanzeiger
Stromversorgung, PoE, Link/Aktivität
Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen
1 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ / Eingang | 7 x 1000Base-T RJ-45 PoE+
Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung
AC 120/230 V / DC 48 - 57 V (50/60 Hz)
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
DIN-Schiene Halterung
Produktzertifizierungen
FCC Klasse B bescheinigt, RoHS
Maße und Gewicht
Breite
13,8 cm
Tiefe
10,8 cm
Höhe
5 cm
Gewicht
673 g
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
-20 °C
Max. Betriebstemperatur
75 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 90 % (nicht-kondensierend)
Min. Lagertemperatur
-40 °C
Max. Lagertemperatur
75 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung
5 - 90% (nicht kondensierend)

Produkteigenschaften

Netzwerk - Formfaktor	An DIN-Schiene montierbar
Netzwerk - Typ	Switch
Ports - Typ	10/100/1000 (PoE+)
Statusanzeiger	Link/Aktivität, PoE, Stromversorgung
Bereitgestellte Schnittstelle - Schnittstellen	7 x 1000Base-T RJ-45 PoE+, 1 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ / Eingang
Gewicht	673 g
Leistung	Backplane-Geschwindigkeit: 16 Gbit/s, Paketfilter/Weiterleitungsrate (1.000 Mb
Produkttyp	Switch
Größe der MAC-Adresstabelle	4.000 Einträge
Untertyp	Gigabit Ethernet
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Anz. Anschlüsse	8

Weitere Bilder

