

# LevelOne Switch nicht verwaltet 4 x 10/100/1000 PoE+ + 1 x Gigabit SFP + 1 x Kombi-Gigabit-SFP an DIN-Schiene montierbar 126 W Gleichstrom

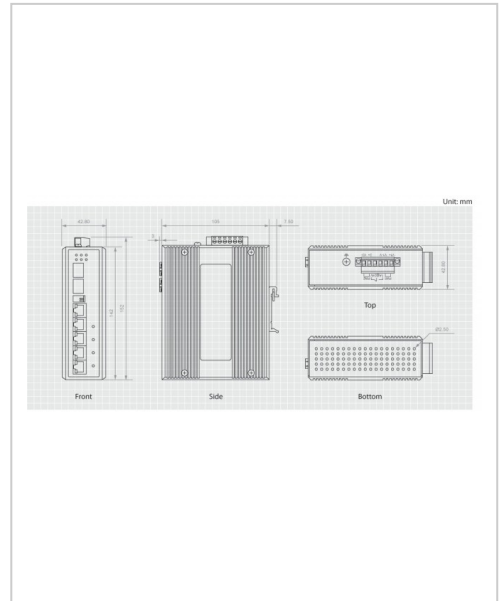
**Artikelnummer** 997200596

**Gewicht** 1 kg

**Länge** 1 mm

**Breite** 1 mm

**Höhe** 1 mm



## Produktbeschreibung

LevelOne Switch nicht verwaltet 4 x 10/100/1000 PoE+ + 1 x Gigabit SFP + 1 x Kombi-Gigabit-SFP an DIN-Schiene montierbar 126 W Gleichstrom

Produktbeschreibung:

Anschlüsse und Schnittstellen Anzahl der basisschaltenden RJ-45 Ethernet Ports 4 Basic Switching RJ-45 Ethernet Ports-Typ Gigabit Ethernet (10/100/1000) Anzahl Combo-SFP-Anschlüsse 1 Menge SFP-Modul-Steckplätze 1 Power over Ethernet (PoE) Power over Ethernet (PoE) Ja Anzahl Power over Ethernet plus (PoE+) Anschlüsse 4 Power over Ethernet (PoE) Leistung pro Anschluss 30 W Gesamtleistung Power over Ethernet (PoE) 126 W Datenübertragung MAC-Adressentabelle 1024 Eintragungen Routing-/Switching-Kapazität 12 Gbit/s Store-and-Forward Ja Jumbo-Frames 10000 Paketweiterleitungsrate (1 Gbit/s) 1488000 pps Paketweiterleitungsrate (100 Mbit/s) 148000 pps Paketweiterleitungsrate (10 Mbit/s) 14880 pps Datenpaket-Pufferspeicher 1 MB Netzwerk Netzwerkstandard IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z Vollduplex Ja Unterstützung Datenflusssteuerung Ja Auto MDI/MDI-X Ja Auto-Negotiation-Funktion Ja Leistung Eingangsspannung 12 - 55 V Stromverbrauch (Standardbetrieb) 6 W Energieschutzeigenschaften Overload, Reverse polarity Design Produktfarbe Schwarz Gehäusematerial Metall LED-Anzeigen Activity, Link, Power Internationale Schutzart (IP-Code) IP30 Wandmontage Ja DIN-Schienen-Montage Ja Ursprungsland Taiwan Zertifizierung FCC Part 15 Subpart B Class A CE EN 55022 Class A EN61000-4-2 (ESD) Level 3 EN61000-4-3 (RS) Level 3 EN61000-4-4 (EFT) Level 3 EN61000-4-5 (Surge) Level 3 EN61000-4-6 (CS) Level 3 EN61000-4-8 (Magnetic Field) Level 3 UL508

(Pending) EN 50121-4 (Pending) IEC 60068-2-27  
IEC 60068-2-32 IEC 60068-2-6 UL 508 Verpackungsdaten  
Schnellstartübersicht Ja Verpackungsbreite 215  
mm Verpackungstiefe 165 mm Verpackungshöhe 65  
mm Paketgewicht 120 g Betriebsbedingungen Betriebstemperatur  
-40 - 75 °C Temperaturbereich bei Lagerung -40  
- 85 °C Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb 5  
- 95 % Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 5 - 95 %  
Gewicht und Abmessungen Breite 40 mm Tiefe 105  
mm Höhe 38 mm Gewicht 720 g Sonstige Funktionen  
Terminalblock-Anschluss Ja Logistikdaten Warentarifnummer (HS) 85176990  
Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

Switch - unmanaged

Gehäusotyp

An DIN-Schiene montierbar

Untertyp

Gigabit Ethernet

Ports

4 x 10/100/1000 (PoE+) + 1 x Gigabit SFP + 1 x Kombi-Gigabit-SFP

Power Over Ethernet (PoE)

PoE+

PoE-Budget

126 W

Leistung

Übertragungsleistung: 1.488.000 pps | Backplane-Geschwindigkeit: 12 Gbit/s

Größe der MAC-Adresstabelle

1000 Einträge

Jumbo-Rahmenunterstützung

10KB

Leistungsmerkmale

Flusskontrolle, Auto-Negotiation, Auto-Uplink (Auto MDI/MDI-X), Store-and-Forward, Halbduplex-Modus, Vollduplex-Modus, 1-MB-

Paketpuffer, PoE-Überstromschutz, PoE-Schutzschaltung

Produktzertifizierungen

IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3x, IEEE 802.3at

Statusanzeiger

Anschluß-Übertragungsgeschwindigkeit, Stromversorgung, Link/Aktivität

Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen

4 x 1000Base-T RJ-45 PoE+ - 30 W | 2 x 1000Base-X SFP | 1 x 1000Base-T RJ-45

Stromversorgung

Redundante Stromversorgung

Ja

Erforderliche Netzspannung

DC 12 - 55 V

Leistungsaufnahme im Betrieb

6 Watt

Verschiedenes

Produktzertifizierungen

EN55022 Klasse A, EN 61000-4-4, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-6, EN 61000-4-5, EN 61000-4-8, IEC 60068-2-27, IEC 60068-2-32, IEC 60068-2-6, UL 508, FCC Part 15 B Class A, IP30

Maße und Gewicht

Breite

4 cm

Tiefe

10,5 cm

Höhe  
3,8 cm  
Gewicht  
720 g  
Umgebungsbedingungen  
Min Betriebstemperatur  
0 °C  
Max. Betriebstemperatur  
40 °C  
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb  
5 - 95 % (nicht kondensierend)  
Min. Lagertemperatur  
-40 °C  
Max. Lagertemperatur  
75 °C  
Zulässige Luftfeuchtigkeit bei Lagerung  
5 - 95 % (nicht kondensierend)

## Produkteigenschaften

**Produkttyp** Switch

## Weitere Bilder

