DATENBLATT

PoE Injector, 15.4W







Beschreibung

Macht klobige Netzteile und Netzkabel überflüssig
Versorgt das Gerät über ein einziges Netzwerkkabel mit Strom und Daten
Integriertes Netzteil
Erweiterte PoE-Verbindung für weitere 100 Meter
Einzigartige Verriegelung zur einfachen Installation

Der LevelOne POI-2012 ist ein PoE-Injektor (PSE) mit einem Ethernet-Eingansport (nur Daten) und einem Ausgangsport (Daten+Strom), der für kleine bis mittlere Netzwerke entwickelt worden ist. Dieser Injektor wandelt die 100~240V/AC Stromversorgung in Niederspannung um, damit PoE kompatible Geräte über die Ethernet-Verkabelung versorgt werden können. Er nutzt hierfür die Spare-Pair Technologie, die die ungenutzten Adern bei Fast-Ethernet Verbindungen für die Stromversorgung genutzt werden. Durch Hinzufügen eines PoE-Splitter (z.B. POS-1002) in bestehende nicht-PoE Netzwerke, können weitere Netzwerkprodukte wie Access Points und IP-Kameras problemlos eingesetzt werden. Somit wird Administratoren eine flexible Installation ermöglicht, da die PoE-PD Geräte nicht in der Nähe einer Steckdose platziert werden müssen.

Portkonfiguration
Gigabit RJ45 2
802.3af PoE 1

Allgemein

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION

DATENBLATT

PoE Injector, 15.4W

Farbe Schwarz

Verschiedenes
Injektoranschlusstyp Einzelanschluss
Datenrate Fast Ethernet
Kommerzielle Qualität

Andere
Betriebsfeuchtigkeit 5 % RH ~ 95 % RH
Betriebstemperatur 0°C ~ 45°C
Lieferumfang
POI-2012
Schnellinstallationsanleitung
Netzkabel

Physikalische Spezifikationen
Abmessungen (B x T x H) 143 x 51 x 38 mm
Produktgewicht (kg) 0,35

Systemspezifikationen
Datenrate 10/100 Mbit/s
Anzeigeleistung, PoE
Befestigung Wandhalterung
Pinbelegung und Polarität 4/5 (+), 7/8 (-)
Ausgangsspannung 18W
Standards IEEE 802.3 10Base-T, Ethernet
IEEE 802.3u 100Base-TX, Fast Ethernet

Technische Eigenschaften	
Fast Ethernet	Ja
Hersteller	LevelOne

Verfügbare Varianten

ArtNr.	Bezeichnung	Unique
POI-2012	PoE Injector, 15.4W	Unique

Dieses Datenblatt wurde maschinell am 02-04-2026 erzeugt. Technische Änderungen vorbehalten.

EFB-Elektronik GmbH
Striegauer Straße 1
33719 Bielefeld

fon: +49 521 40 41 8-0
fax: +49 521 40 41 8-50

info@efb-elektronik.de
www.efb-elektronik.de

WIR SORGEN FÜR VERBINDUNG
WE CARE FOR CONNECTION