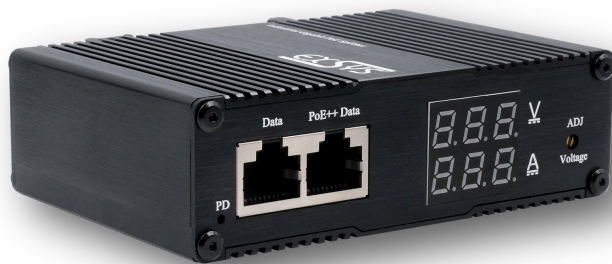


Bild / Picture



PoE++ Gigabit Splitter 3V-36V, 50W -40°C bis +75°C

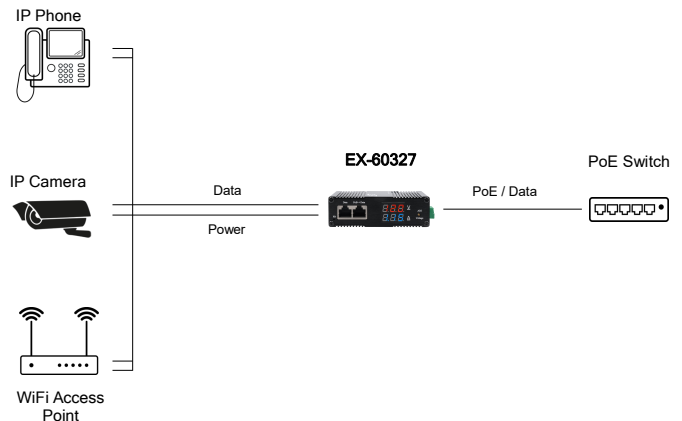
Beschreibung

Der Gigabit Ethernet PoE++ Splitter EX-60327 teilt das Signal eines PoE-Servers (PSE) in Daten und Stromversorgung auf und gibt beide Signale getrennt aus. Damit können auch nicht PoE-fähige Ethernet-Endgeräte (IP-Kameras, WLAN-Access-Points...) an einen PoE-Switch oder anderen PSE angeschlossen werden und dessen Stromversorgung nutzen. Er entspricht dem PoE++ Standard IEEE 802.3bt. Die Spannung am Terminal Block zur Versorgung des Endgerätes kann individuell zwischen 3VDC und 36VDC eingestellt werden. Die maximale Ausgangsleistung beträgt 50W bei max. 10A. Durch das robuste Metallgehäuse und den erweiterten Betriebstemperaturbereich von -40°C bis 75°C eignet sich der EX-60327 für eine Vielzahl von Anwendungen auch in rauen Umgebungen. Zum Lieferumfang gehören ein vormontiertes DIN-Rack-Kit und eine Wandmontagehalterung.

Merkmale

- Trennt Daten und Strom eines PoE-Signals zur Versorgung von nicht PoE-fähigen Ethernet-Endgeräten
- Reduziert die Systemverkabelung, verbessert die Systemstabilität/-sicherheit und reduziert die Wartungskosten
- Ausgangsspannung am Terminal Block einstellbar: 3-36VDC max. 50W/10A
- Vollständig konform mit IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet (PoE)
- 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet
- Plug and Play, keine Konfiguration oder Installation notwendig
- Digitale Echtzeitanzeige von Ausgangsspannung und -strom
- Robustes, kompaktes Metallgehäuse, IP40
- Inkl. DIN-Rail Kit und Wandmontagebügel
- Erweiterter Betriebstemperaturbereich von -40°C bis +75°C

Anwendung / Application



PoE++ Gigabit Splitter 3V-36V, 50W -40°C bis +75°C

Description

The Gigabit Ethernet PoE++ splitter EX-60327 splits the signal from a PoE server (PSE) into data and power supply and outputs both signals separately. This means that non-PoE-capable Ethernet end devices (IP cameras, WLAN access points, etc.) can also be connected to a PoE switch or other PSE and use its power supply. It complies with the PoE++ standard IEEE 802.3bt. The voltage at the terminal block for supplying the end device can be set individually between 3VDC and 36VDC. The maximum output power is 50W at max. 10A. The EX-60327's robust metal case and extended operating temperature range of -40°C to 75°C make it suitable for a wide range of applications, even in harsh environments. Supplied with a pre-mounted DIN-Rail kit and a wall mounting bracket.

Features

- Separates data and power from a PoE signal to supply non-PoE-capable Ethernet end devices
- Reduces system cabling, improves system stability/security and reduces maintenance costs
- Output voltage adjustable at the terminal block: 3-36VDC max. 50W/10A
- Fully compliant with IEEE 802.3af/at/bt Power over Ethernet (PoE)
- 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet
- Plug and play, no configuration or installation required
- Digital real-time display of output voltage and current
- Rugged, compact metal housing, IP40
- Includes DIN-Rail kit and wall mounting bracket
- Extended operating temperature range from -40°C to +75°C

System / OS



Geprüft / Approved



Verpackung / Packaging



Spezifikation

Specification

Datentransfer-Rate:	10/100/1000 Mbit/s	Data transfer rate:	10/100/1000 Mbit/s
Anschlüsse:	1x RJ45-Buchse Daten/PoE Upstream 1x RJ45-Buchse Daten Downstream 1x Terminal Block +3-36V DC-Ausgang	Connectors:	1x RJ45 Port Data/PoE Upstream 1x RJ45 Port Data Downstream 1x Terminal Block +3-36V DC output
Hardwaresysteme:	Ethernet 10/100/1000Mbps	Hardware system:	Ethernet 10/100/1000Mbps
Betriebssysteme:	Für alle Betriebssysteme geeignet	Operating systems:	Suitable for all operating systems
Betriebstemperatur :	-40°C bis +75°C Celsius	Operating temperature :	-40°F up to 167°F
Lagertemperatur:	-40°C bis +85°C Celsius	Storage temperature:	-40°F up to 185°F
Rel. Luftfeuchtigkeit:	5% bis 95%	Rel. Humidity:	5% to 95%
Schutzklasse:	IP 40	Protection class:	IP 40
Stromversorgung:	Von PoE Versorger	Current Supply:	From PoE provider
Abmessung:	100.00 x 70.00 x 30.00 mm	Size:	100.00 x 70.00 x 30.00 mm
Gewicht:	250 g	Weight:	250 g
EAN:	4718359603273	EAN:	4718359603273
Ursprungsland:	China	Country of origin:	China
Lieferumfang:	EX-60327, DIN-Rail Kit (vormontiert), Wandmontage Kit, Handbuch	Packaging contents:	EX-60327, DIN-Rail Kit (pre-assembled), Wallmount Kit, Manual

Bilder / Pictures

