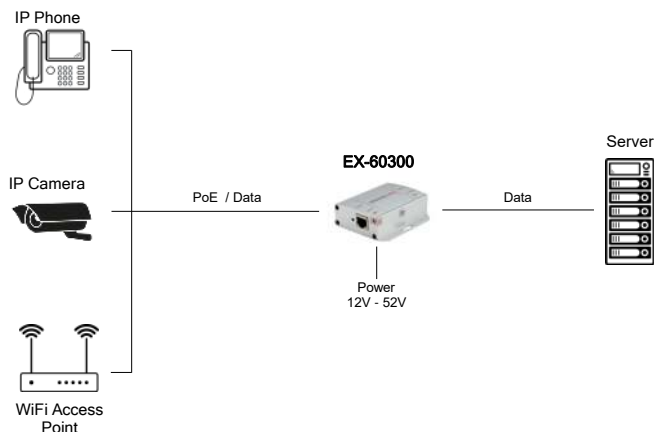


## Bild / Picture



PoE Gigabit Injektor 30W  
DC Eingang +12V bis +52V

## Anwendung / Application



PoE Gigabit Injector 30W  
DC Input +12V to +52V

## Beschreibung

Mit dem Gigabit Ethernet PoE Injektor EX-60300 im Metallgehäuse können Endgeräte wie beispielsweise IP-Telefone, IP-Kameras, WLAN Access Points etc. über das Netzkabel mit Spannung versorgt werden. Er unterstützt den PoE+ Standard IEEE 802.3at. Die Maximalleistung (PD) am PoE Port beträgt im Typ 1 12.95W und im Typ 2 25.50W. Die Stromversorgung vom externen Netzteil erfolgt über den +12~52V DC Jack Anschluss. Der EX-60300 gewährleistet eine sichere Datenübertragung und exzellente Performance von bis zu 1000Mbit/s. Dank dem Metallgehäuse ist er für eine Vielzahl von Anwendungen auch in rauen Umgebungen geeignet. Im Lieferumfang ist ein Netzteil enthalten.

## Description

With the Gigabit Ethernet PoE Injector EX-60300 in a metal housing, end devices such as IP telephones, IP cameras, WLAN access points, etc. can be supplied with power via the network cable. It supports the PoE+ standard IEEE 802.3at. The maximum power (PD) at the PoE port is 12.95W in type 1 and 25.50W in type 2. Power is supplied from the external power supply via the +12~52V DC jack connector. EX-60300 ensures secure data transmission and excellent performance up to 1000Mbps. Thanks to the metal housing, it is suitable for a wide range of applications even in harsh environments. A power supply unit is included in the scope of delivery.

## Merkmale

## Features

|                                                                        |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| • Versorgt Netzwerk-Endgeräte mit Strom über die Datenleitung          | • Provides power to remote network devices                        |
| • 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet                                   | • 10/100/1000Base-T Gigabit Ethernet                              |
| • Vollständig IEEE 802.3af/at Power Over Ethernet (PoE) konform        | • Fully IEEE 802.3af/at Power Over Ethernet (PoE) compliant       |
| • Maximale abgegebene Leistung (PD): Type 1 = 12.95W / Type 2 = 25.50W | • Maximum power delivered (PD): Type 1 = 12.95W / Type 2 = 25.50W |
| • Plug and Play, keine Konfiguration und Installation erforderlich     | • Plug and play, no configuration and installation required       |
| • LED-Statusanzeige für Spannungsversorgung und PoE                    | • LED status indicators for power supply and PoE                  |
| • DC Jack für DC-Eingang von +12 V bis +52 VDC                         | • DC Jack for DC input from +12 V to +52 VDC                      |
| • Robustes, kompaktes Metallgehäuse, IP30                              | • Rugged, compact metal housing, IP30                             |
| • Inkl. Netzteil 52V / 2.15A                                           | • Includes Power supply 52V / 2.15A                               |

## System / OS

## Geprüft / Approved

## Verpackung / Packaging

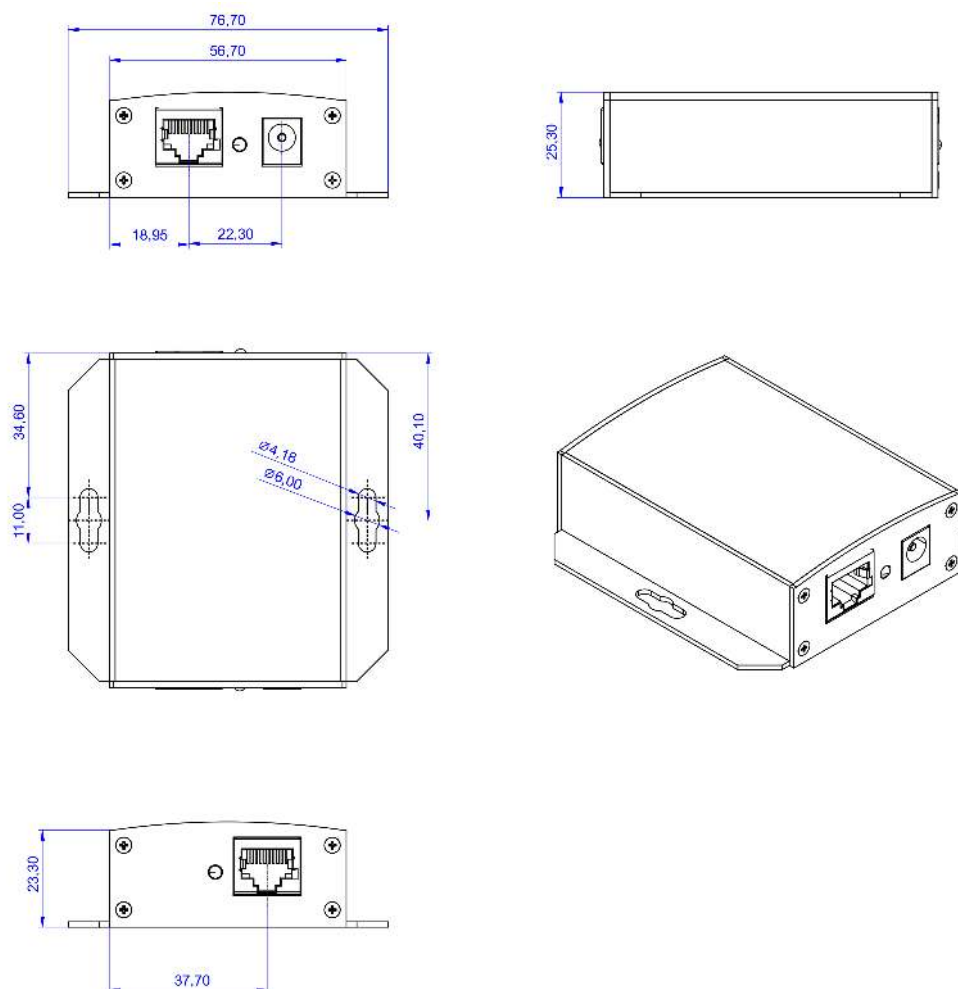


## Spezifikation

## Specification

|                               |                                                                                                  |                                |                                                                                           |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Datentransfer-Rate:</b>    | 10/100/1000 Mbit/s                                                                               | <b>Data transfer rate:</b>     | 10/100/1000 Mbit/s                                                                        |
| <b>Anschlüsse:</b>            | 1x RJ45-Buchse Daten Upstream<br>1x RJ45-Buchse Daten/PoE Downstream<br>1x DC Jack +12V bis +52V | <b>Connectors:</b>             | 1x RJ45 Port Data Upstream<br>1x RJ45 Port Data/PoE Downstream<br>1x DC Jack +12V to +52V |
| <b>Hardwaresysteme:</b>       | Ethernet 10/100/1000Mbps                                                                         | <b>Hardware system:</b>        | Ethernet 10/100/1000Mbps                                                                  |
| <b>Betriebssysteme:</b>       | Für alle Betriebssysteme geeignet                                                                | <b>Operating systems:</b>      | Suitable for all operating systems                                                        |
| <b>Betriebstemperatur :</b>   | -20°C bis +55°C Celsius                                                                          | <b>Operating temperature :</b> | -4°F up to 131°F                                                                          |
| <b>Lagertemperatur:</b>       | -40°C bis +80°C Celsius                                                                          | <b>Storage temperature:</b>    | -40°F up to 176°F                                                                         |
| <b>Rel. Luftfeuchtigkeit:</b> | 5% bis 95%                                                                                       | <b>Rel. Humidity:</b>          | 5% to 95%                                                                                 |
| <b>Schutzklasse:</b>          | IP 30                                                                                            | <b>Protection class:</b>       | IP 30                                                                                     |
| <b>Stromversorgung:</b>       | +12V bis +52V (DC Jack)                                                                          | <b>Current Supply:</b>         | +12V to +52V (DC Jack)                                                                    |
| <b>Abmessung:</b>             | 77.50 x 76.50 x 27.00 mm                                                                         | <b>Size:</b>                   | 77.50 x 76.50 x 27.00 mm                                                                  |
| <b>Gewicht:</b>               | 675 g                                                                                            | <b>Weight:</b>                 | 675 g                                                                                     |
| <b>EAN:</b>                   | 4718359603006                                                                                    | <b>EAN:</b>                    | 4718359603006                                                                             |
| <b>Ursprungsland:</b>         | China                                                                                            | <b>Country of origin:</b>      | China                                                                                     |
| <b>Lieferumfang:</b>          | EX-60300, Netzteil 52V / 2.15A, Handbuch                                                         | <b>Packaging contents:</b>     | EX-60300, Power Supply 52V / 2.15A, Manual                                                |

## Maße / Dimension



## Bilder / Pictures

