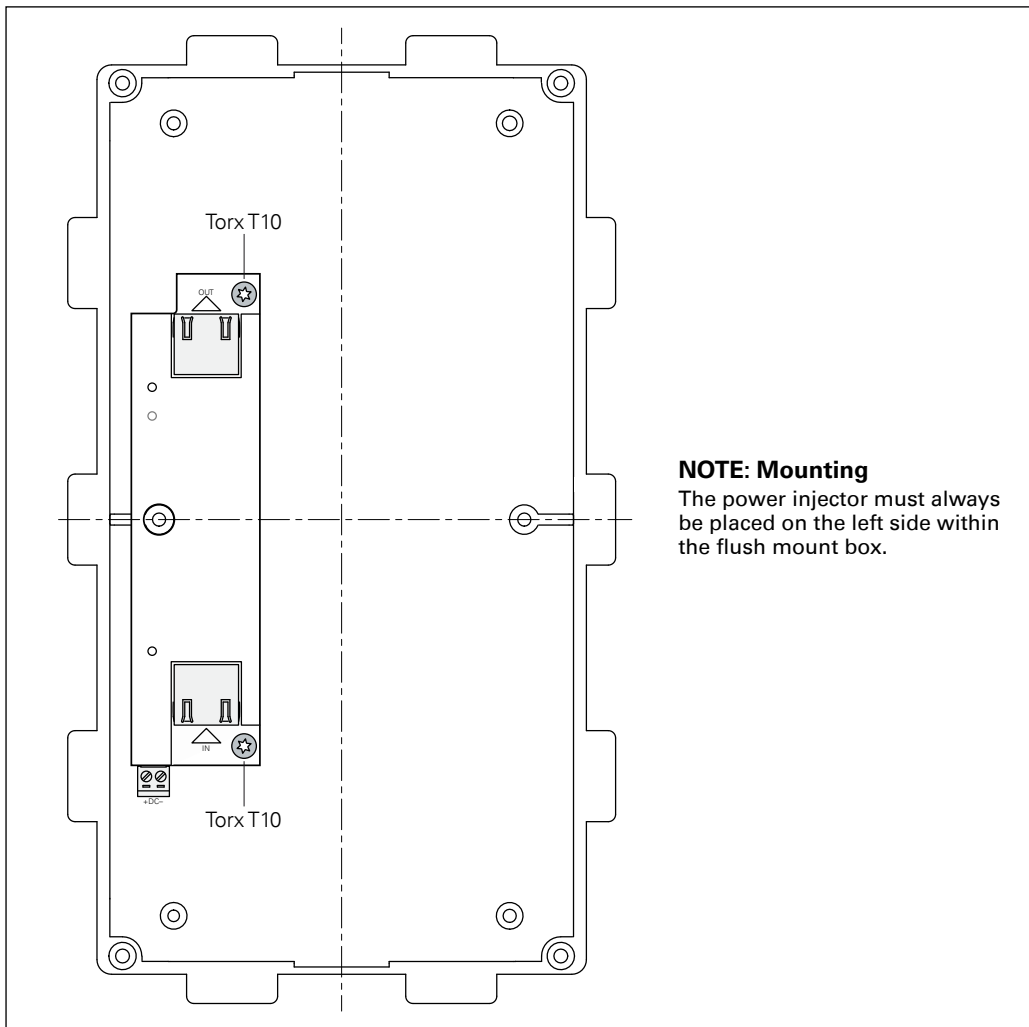


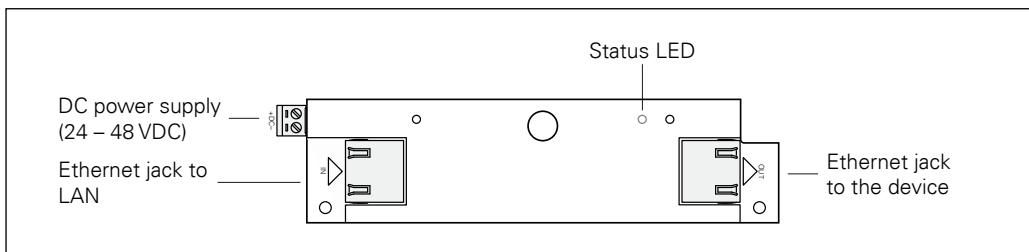
Power injector PA 25W POE-DC

In applications where PoE sourcing equipment is not available, the power injector PA 25W POE-DC offers a compact, convenient solution. It supports a wide DC input range (24 – 48 V) and is IEEE 802.3af/at compliant.

Mounting within the surface mount box WSSH 50V or flush mount box WSFB 50V

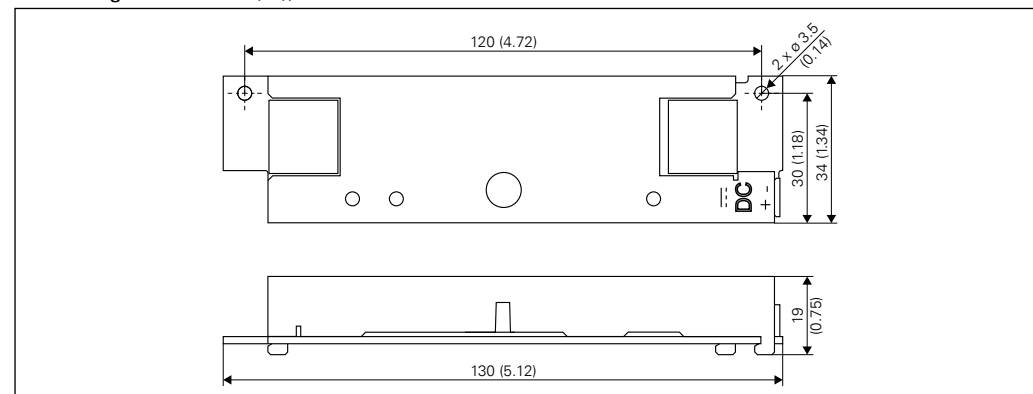


Connection diagram



Dimensions

Measuring units in mm (in), not to scale!



Extent of supply

- Power injector
- Cat. 6 Ethernet cable (300 mm)
- Screws for mounting (2 x Torx T10 self-tapping screws, 3 x 6 mm)
- Short reference

Safety warnings

- This device shall be installed or replaced by trained and qualified personnel only.
- Only use recommended tools when installing the device.
- This device is designed to be used with a WS 300V. It shall be mounted within an surface or flush mount box where uninsulated conductors are not accessible to the user.
- The connected power supply shall fulfil the requirements for Safety Extra Low Voltage (SELV) and Limited Power Source (LPS) according to IEC/EN 60950-1.
- Use shielded Ethernet cables only.
- Before using the device, ensure all cables are correctly connected and not damaged.
- Disconnect the power supply cable for any maintenance of the device.
- Allow the device to cool down completely before touching it.
- Do not make any unauthorised modifications to the device.

Handling



Observe the precautions for handling of electrostatic sensitive devices.

Disposal and recycling



Equipment with this symbol shall not be disposed of together with household or commercial waste.

The directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment (WEEE) is applicable in the European Union member states.

Manufacturer's reference

This device, used together with a WS 300V series station, complies with the European directives listed below by fulfilling corresponding standards:

- Electromagnetic compatibility (directive 2014/30/EU)
- The restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (directive 2011/65/EU)

This is a Class A product. In a domestic environment, this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures.

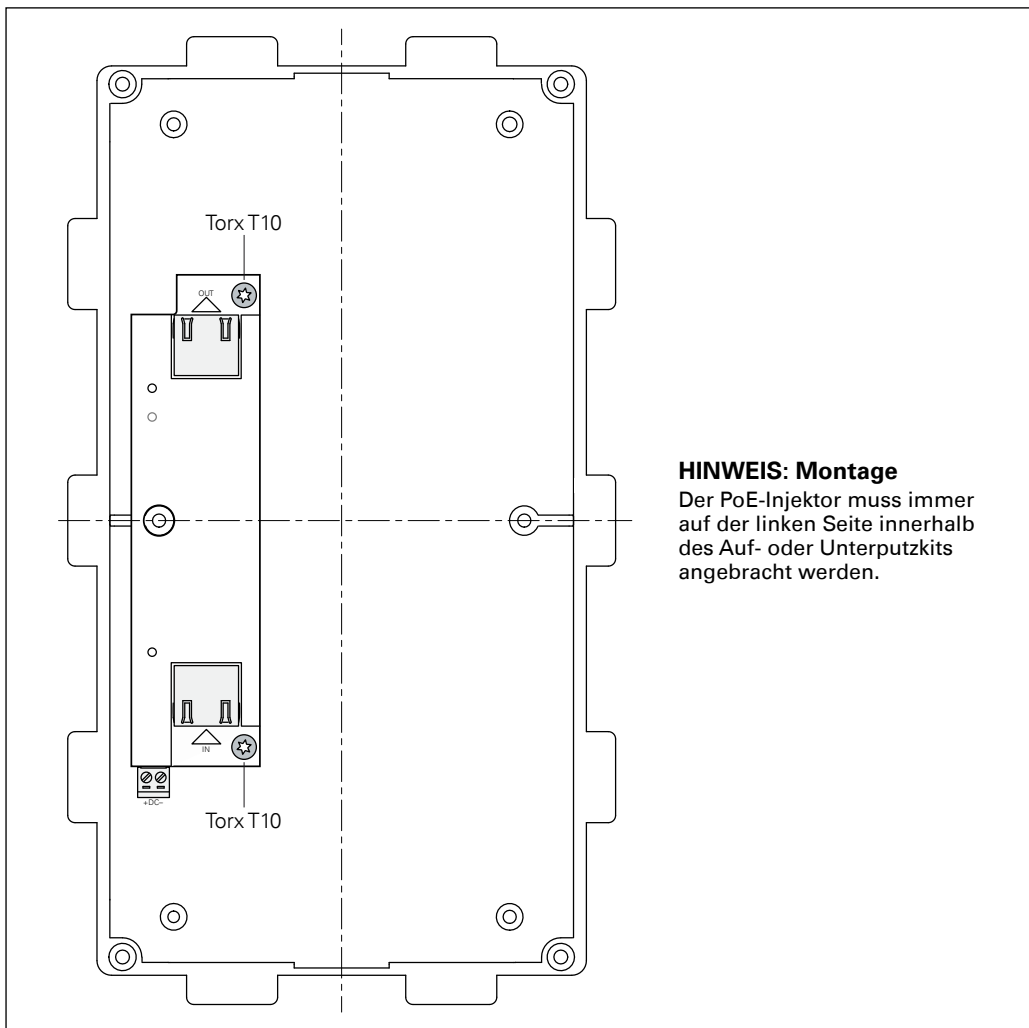
For technical data and configuration, see the respective manual.

Keep this description in safe custody.

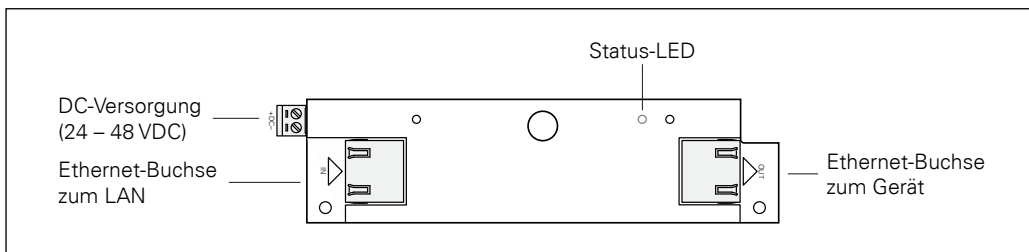
Power-Injektor PA 25W POE-DC

Für Anwendungen, bei denen keine Stromversorgung über PoE (Power over Ethernet) sichergestellt werden kann, bietet der Power-Injektor PA 25W POE-DC eine kompakte, komfortable Lösung. Er unterstützt einen breiten Gleichstrom-Eingangsbereich (24 – 48 V) und ist IEEE 802.3af/at-konform.

Montage in der Aufputzdose WSSH 50V oder Unterputzdose WSFB 50V

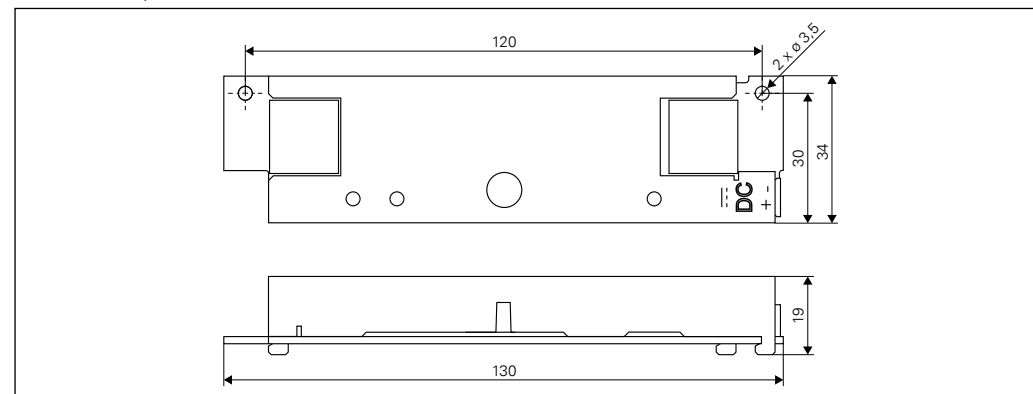


Anschlussdiagramm



Abmessungen

Maße in mm, kein Maßstab!



Lieferumfang

- Power-Injektor (PA 25W POE-DC)
- Cat-6-Ethernet-Kabel (300 mm)
- Montageschrauben (2 x selbstschneidende Torx-T10-Schrauben, 3 x 6 mm)
- Beipackzettel

Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät darf nur von ausgebildetem Fachpersonal installiert oder ersetzt werden.
- Verwenden Sie für die Installation des Geräts nur die dafür vorgesehenen Werkzeuge.
- Dieses Gerät wurde für die Verwendung mit einer WS 300V entworfen. Es darf nur innerhalb einer Auf- oder Unterputzdose montiert werden, sodass nicht-isolierte Leiter für den Benutzer unzugänglich sind.
- Das angeschlossene Netzteil muss die Sicherheitsanforderungen für Sicherheitskleinspannung (SELV) und leistungsbegrenzte Stromversorgung (LPS) nach IEC/EN 60950-1 erfüllen.
- Verwenden Sie nur geschirmte Ethernet-Kabel.
- Stellen Sie vor Verwendung des Geräts sicher, dass alle Kabel korrekt angeschlossen und unbeschädigt sind.
- Ziehen Sie das Netzkabel, bevor Sie Wartungsarbeiten am Gerät durchführen.
- Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen, bevor Sie es berühren.
- Nehmen Sie keine unbefugten Veränderungen am Gerät vor.

Handhabung



Beachten Sie die Vorsichtsmaßnahmen bei der Handhabung elektrostatisch gefährdeter Bauelemente.

Abfallbeseitigung und Recycling



Weist ein Gerät dieses Symbol auf, darf es nicht gemeinsam mit herkömmlichem Haus- oder Gewerbemüll entsorgt werden. Die Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) gilt für alle Mitgliedstaaten der Europäischen Union.

Hinweis des Herstellers

Dieses Gerät, in Verwendung mit einer Sprechstelle der Serie WS 300V, entspricht durch die Erfüllung entsprechender Standards folgenden europäischen Richtlinien:

- Elektromagnetische Verträglichkeit (Richtlinie 2014/30/EU)
- Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (Richtlinie 2011/65/EU)



Dies ist ein Produkt der Klasse A. Im Betrieb in Wohnumgebungen kann es zu Funkstörungen führen, gegen die der Anwender geeignete Abhilfemaßnahmen treffen muss. Technische Daten und Konfigurationsanweisungen sind im entsprechenden Manual zu finden. Bewahren Sie diese Beschreibung sorgfältig auf.