

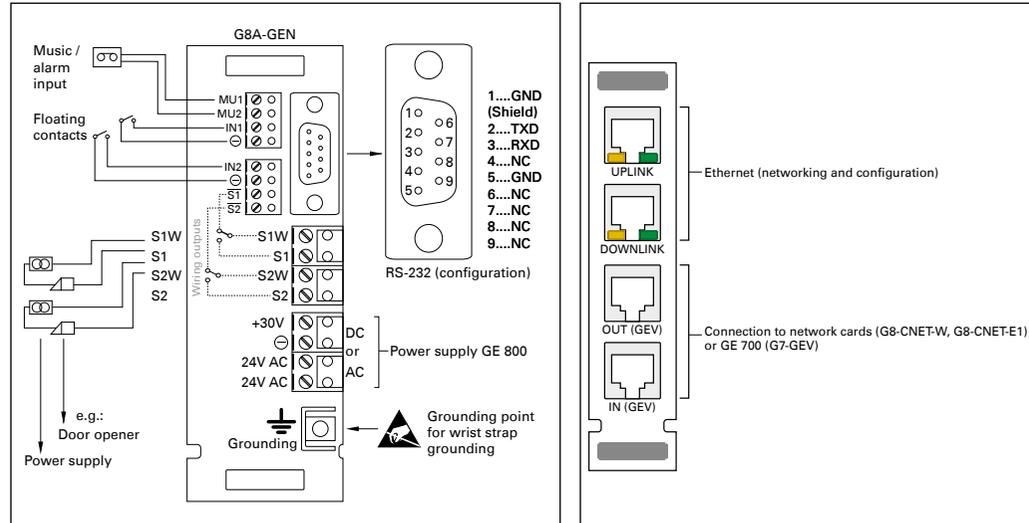
Intercom Server GE 800

Digital IP Intercom Server for connection of up to 56 digital, 56 analogue or 112 IP subscribers.

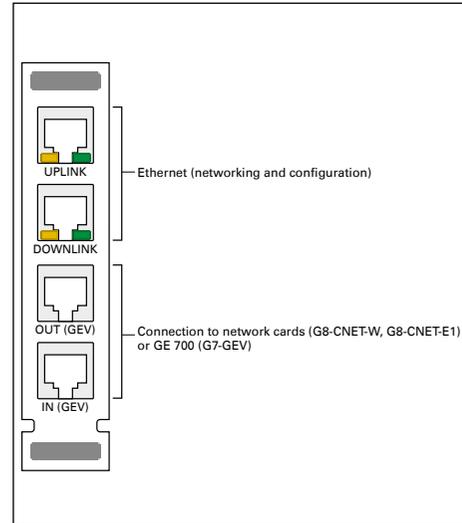
Extent of supply

- Intercom Server GE 800
- G8-GEN (power supply card)
- G8-GEP (processor card)
- G8-NET (networking card)
- G8A-GEN (installation board)
- G8A-NET (installation board)
- Depending on version: country-specific transformer

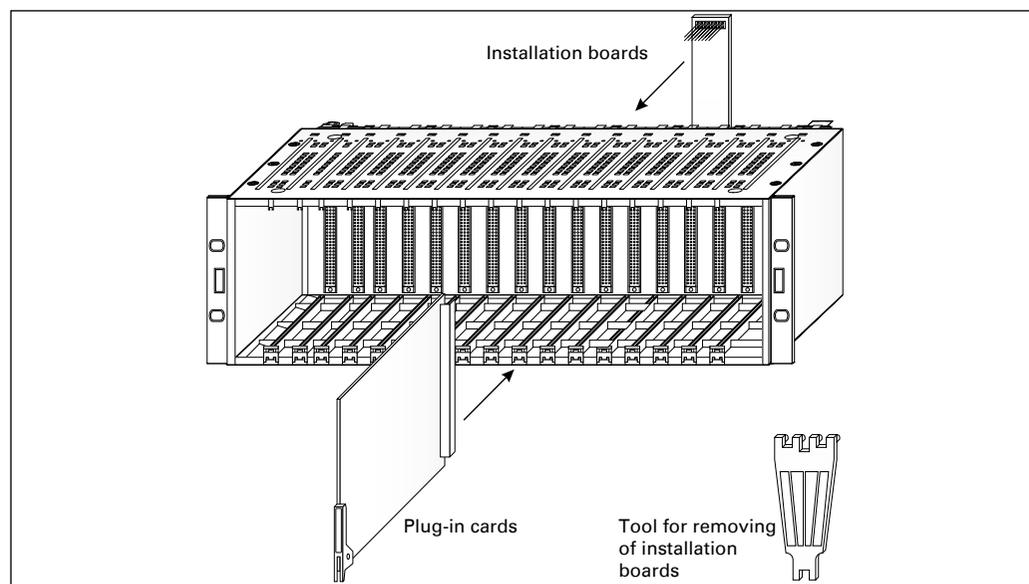
Connection G8A-GEN



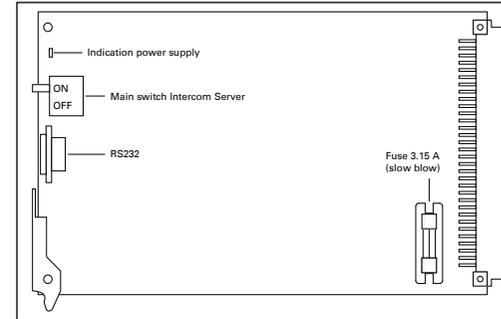
Connection G8A-NET



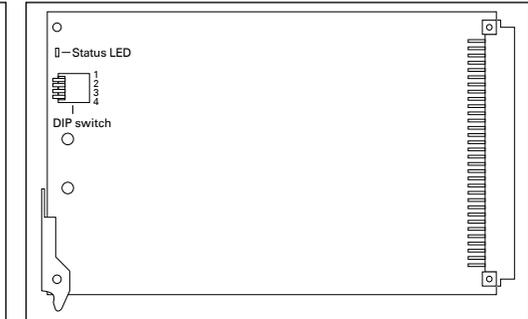
Installation



Power supply card G8-GEN



Processor card G8-GEP



Latest software and documentation

To download the latest software and documentation, enter the PIN code to the right at pin.commend.com

PIN CODE
 HR4P21 U42TLM
pin.commend.com

Safety information

- This device shall be installed or replaced by trained and qualified personnel only.
- Only use recommended tools when installing the device.
- Do not place the device in areas where it may become wet or damp, and avoid dusty, humid and high temperature environments.
- All connected circuits shall fulfil the requirements for Safety Extra Low Voltage (SELV) and Limited Power Source (LPS) according to IEC/EN 60950-1.
- Only accessories that comply with the device's technical specifications shall be used.
- Use shielded Ethernet cables only.
- Before using the device, ensure all cables are connected correctly and not damaged.
- Disconnect the power cable from the device for any maintenance.
- Allow the device to cool down completely before touching parts inside.
- Do not make any unauthorised modifications to the device.
- If heavy electromagnetic interference is to be expected (industrial environments), then grounding of the Intercom Server is mandatory.
- The earth terminal of the installation board G8A-GEN is used as grounding point for wrist strap grounding.
- **Attention:** 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.

Handling

Use the original packaging when transporting the device to prevent damage.



Before exchanging of cards, ESD precautions must be observed.

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 complies with the European directives listed below by fulfilling corresponding standard:



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

For technical specifications, see the respective manual. Keep this description in safe custody.

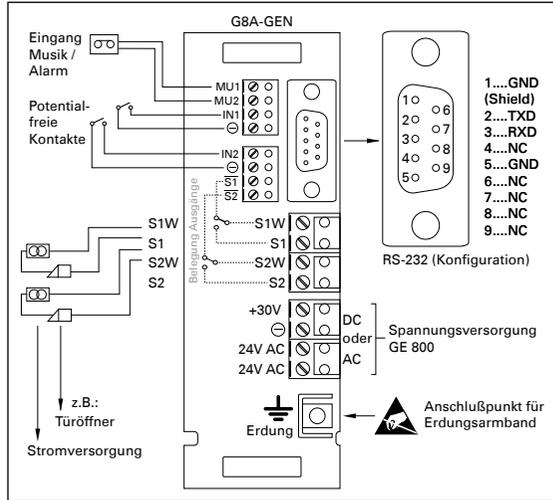
Intercom Server GE 800

Digitaler IP-Intercom Server für den Anschluss von bis zu 56 digitalen, 56 analogen oder 112 IP-Teilnehmern.

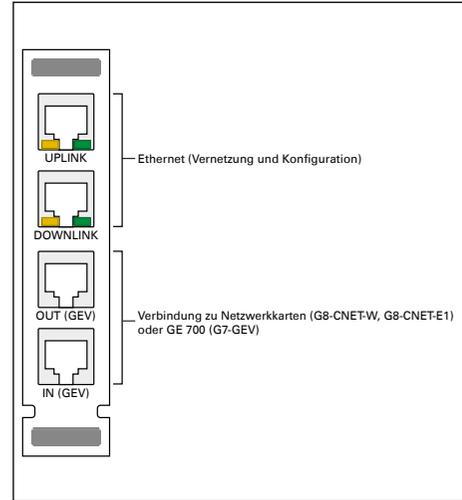
Lieferumfang

- Intercom Server GE 800
- G8-GEN (Netzteilkarte)
- G8-GEP (Prozessorkarte)
- G8-NET (Vernetzungskarte)
- G8A-GEN (Anschlussprint)
- G8A-NET (Anschlussprint)
- Je nach Version: Länderspezifischer Trafo

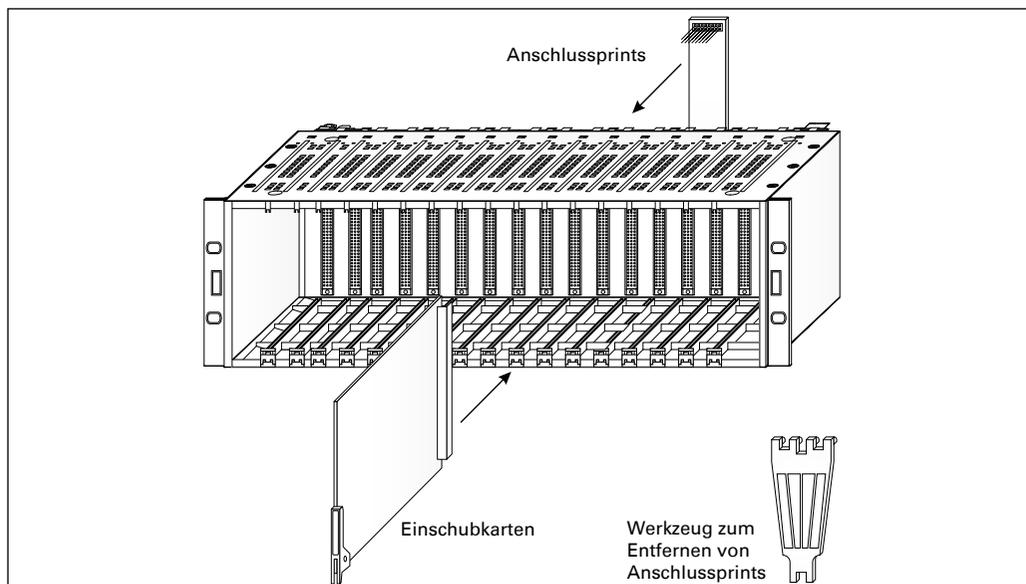
Anschluss G8A-GEN



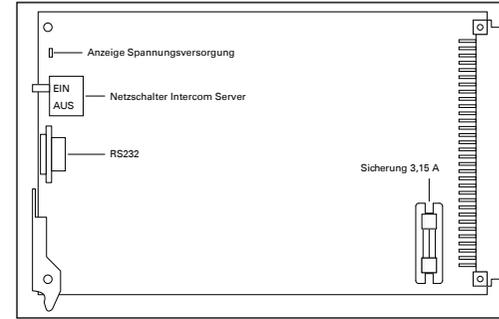
Anschluss G8A-NET



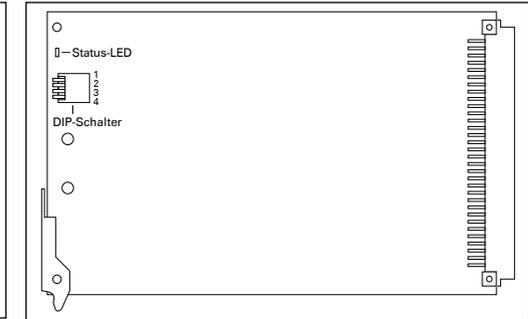
Installation



Netzteilkarte G8-GEN



Prozessorkarte G8-GEP



Aktuelle Software und Dokumentation

Für den Download der aktuellen Software und Dokumentation, geben Sie den PIN-Code (siehe rechts) auf pin.commend.com ein.

PIN-CODE
 HR4P21 U42TLM
pin.commend.com

Sicherheitshinweise

- Dieses Gerät darf nur von ausgebildetem Fachpersonal installiert oder ersetzt werden.
- Verwenden Sie für die Installation des Geräts nur die dafür vorgesehenen Werkzeuge.
- Stellen Sie das Gerät nie an Orten auf, an denen es nass oder feucht sein kann. Vermeiden Sie außerdem Standorte mit Staubbildung, hoher Luftfeuchtigkeit oder hoher Umgebungstemperatur.
- Alle angeschlossenen Stromkreise müssen die Sicherheitsanforderungen für Sicherheitskleinspannung (SELV) und leistungsbegrenzte Stromversorgung (LPS) nach IEC/EN 60950-1 erfüllen.
- Es darf nur Zubehör verwendet werden, das den technischen Spezifikationen des Geräts entspricht.
- Verwenden Sie nur geschirmte Ethernet-Kabel.
- Stellen Sie vor Verwendung des Geräts sicher, dass alle Kabel korrekt angeschlossen und unbeschädigt sind.
- Trennen Sie das Netzkabel vom Gerät, bevor Sie Wartungsarbeiten durchführen.
- Lassen Sie das Gerät vollständig auskühlen, bevor Sie Teile im Inneren berühren.
- Nehmen Sie keine unbefugten Veränderungen am Gerät vor.
- In Umgebungen mit hoher elektromagnetischer Störaussendung (Industrienumgebungen) ist eine Erdung des Intercom Servers erforderlich.
- Die Erdungsklemme des Anschlussprints G8A-GEN ist der Anschlusspunkt für ein Erdungsband.
- **Achtung:** Dies ist ein Produkt der Klasse A. Bei Betrieb in Wohnumgebungen kann es zu Funkstörungen führen, gegen die der Anwender geeignete Abhilfemaßnahmen treffen muss.

Handhabung

Verwenden Sie für den Transport des Geräts die Originalverpackung, um Beschädigungen zu vermeiden.



Vor dem Austausch von Karten sind ESD-Schutzmaßnahmen zu ergreifen.

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 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)

Technische Spezifikationen sind im entsprechenden Manual zu finden. Bewahren Sie diese Beschreibung sorgfältig auf.