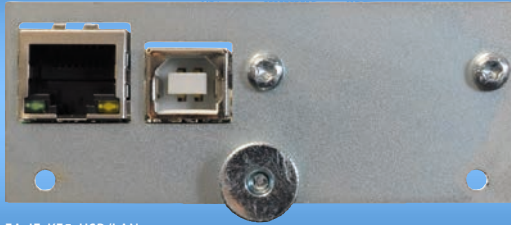
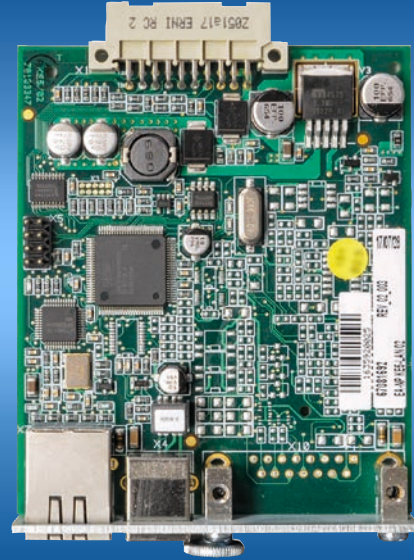




## Schnittstellenerweiterung Interface extension



EA-IF-KE5 USB/LAN



EA-IF-KE5 USB/LAN

- **Nachrüstbar, einfache Installation (Plug & Play)**
- **Leichte Konfiguration über Setup-Menü am Gerät**
- **Drei Varianten zur Auswahl**
  - IF-KE5 USB (1x USB)
  - IF-KE5 USB/LAN (1x USB + 1x Ethernet)
  - IF-KE5 USB/ANALOG (1x USB + 1x Analog)
- **Kompatibel zu den Serien**
  - EA-PS 3000 C
  - EA-EL 3000 B

Das optional erhältlichen, nachrüstbare Schnittstellenmodule IF-KE5 erweitern die Geräte der Serien EA-EL 3000 B und EA-PS 3000 C um eine oder zwei digitale oder aber auch eine analoge Schnittstelle. Die analoge Schnittstelle (Sub-D, 15-polig) ist wie die Kombination USB + LAN auch mit einem USB-Port versehen, so daß bei Verwendung der Kombination USB+Analog wahlweise analog oder digital ferngesteuert werden kann. Der bei allen drei Varianten vorhandene USB-Port dient neben der Möglichkeit der digitalen Fernsteuerung des Gerätes über SCPI- oder ModBus RTU-Befehle auch für Firmware-Aktualisierungen.

#### Technische Daten:

- Abmessungen (BxHxT): 76 x 30 x 95 mm
- Gewicht inkl. Verpackung: 200 g
- Anschlüsse:
  - 1x RJ 45 (nur IF-KE USB/LAN)
  - 1x USB Typ B
  - 1x Sub-D 15-polig (nur IF-KE5 USB/ANALOG)
- Galvanische Trennung zum Gerät: max. 1500 V DC
- Artikelnummer IF-KE5 USB: 33 100 232
- Artikelnummer IF-KE5 USB/LAN: 33 100 233
- Artikelnummer IF-KE5 USB/ANALOG: 33 100 234

- **Retrofittable, simple installation (plug 'n play)**
- **Easy configuration via a setup menu on the device**
- **Three choices to select from**
  - IF-KE5 USB (1x USB)
  - IF-KE5 USB/LAN (1x USB + 1x Ethernet)
  - IF-KE5 USB/ANALOG (1x USB + 1x Analog)
- **Compatible to series**
  - EA-PS 3000 C
  - EA-EL 3000 B

The optionally available and retrofittable interface modules IF-KE5 can be installed in the series EA-EL 3000 B and EA-PS 3000 B, adding one or two digital ports or also an analog port.

The analog port (sub-d, 15 pole) is coupled with an USB, such as with the combination of USB + LAN. The USB plus analog combination offers the possibility for the user either use digital or analog remote control.

The USB, which is included in all three variants, is not only used for digital remote control via SCPI or ModBus command, it also serves for firmware updates.

#### Technical specifications:

- Dimensions (WxHxD): 76 x 30 x 95 mm
- Total weight: 200 g
- Connectors:
  - 1x RJ 45 (IF-KE USB/LAN only)
  - 1x USB Type B
  - 1x Sub-D, 15 pole (IF-KE5 USB/ANALOG only)
- Galvanic isolation to the device: max. 1500 V DC
- Ordering number IF-KE5 USB: 33 100 232
- Ordering number IF-KE5 USB/LAN: 33 100 233
- Ordering number IF-KE5 USB/ANALOG: 33 100 234