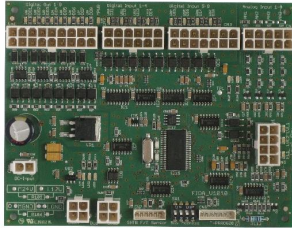


I/O-Boards zum eigerPanel

FIOA – I/O-Entwicklungsboard (K2021)

Mit dem FIOA erweitern Sie die Anzahl der Ein- bzw. Ausgänge. Der Zusatz-Print wird vom eigerPanel über RS485 angesteuert.



Highlights:

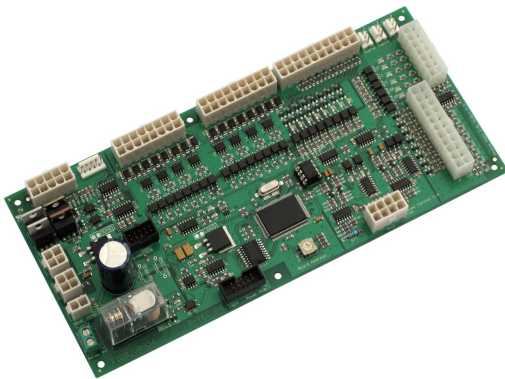
- 8 digitale Eingänge
- 8 digitale Leistungs-Ausgänge
- 4 analoge Eingänge
- 2 analoge Ausgänge 0..10VDC
- 2 Eingänge für konduktive Sonden
- 1 digitaler Pulseingang für Flowmeter 5V
- 1 Anschluss für Temperatur & Feuchtigkeitssensor SHT1x
- 2 Schnittstellen RS485
- Dip-Switch für mehrere Karten in Serie

Abmessungen: 220 x 100 x 34 mm

Info: <http://www.eigergraphics.com/peripherie.htm#FIOA>

FIOB – I/O-Entwicklungsboard (K2022)

Mit dem FIOB erweitern Sie die Anzahl der Ein- bzw. Ausgänge. Der Zusatz-Print wird vom eigerPanel über RS485 angesteuert.



Highlights:

- 14 digitale Eingänge
- 24 digitale Leistungs-Ausgänge
- 8 analoge Eingänge
- 2 analoge Ausgänge 0..10VDC
- 4 Eingänge für konduktive Sonden
- 1 Relaisausgang
- 1 Motorenvollbrücke
- 2 Schnittstellen RS485
- getrennte Speisung für Ein- und Ausgänge
- Dip-Switch für mehrere Karten in Serie

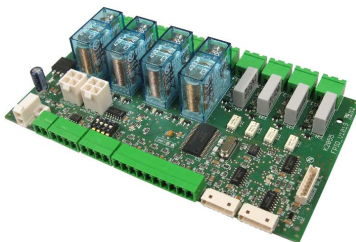
Abmessungen: 127 x 98 x 28 mm

Info: <http://www.eigergraphics.com/peripherie.htm#FIOB>

FPIO – Intelligente Relais Karte (K2055)

Die intelligente Relaiskarte kann direkt vom eigerPanel aus über RS485 angesteuert werden.

Auch mit DIN-Gehäuse für die Schaltschrankmontage (K2057).



Highlights:

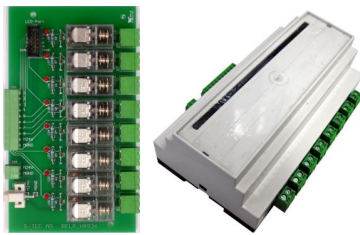
- 4 Sensoreinänge 230VAC
- 4 Analog-Eingänge über 10pol. Anschluss
- 1 Anschluss für 24VDC Netzteil mit 2pol. MiniFit jr.
- 1 Anschluss 24VDC z.B. für Schaltschrank-Netzteil
- 2 Anschlüsse für Feuchte-Temperatur-Sensoren (z.B. SHTB)
- 2 externe und 2 interne Bus-Anschlüsse

Abmessungen:

- Platine: 148 x 82 x 30 mm (L x B x T)
- Gehäuse: 157 x 86 x 59 mm (L x B x T)
- über Stecker: 157 x 105 x 59 mm (L x B x T)

Info: <http://www.eigergraphics.com/peripherie.htm#FPIO>

Spezial-Boards zum eigerPanel



REL8 – Relais-Karte (K2023)

Über REL8 steuern Sie bis zu acht 230V-Verbraucher mit dem eigerPanel. Auch mit DIN-Gehäuse für die Schaltschrankmontage (K2024).

Highlights:

- 8 Relais 250VAC / 10A

Abmessungen: 148 x 82 x 29 mm

Info: <http://www.eigergraphics.com/peripherie.htm#REL8>



TDIO

TUIO

TDIO & TUIO – digitale I/O-Boards (K2018 & K2017)

Mit der TDIO oder TUIO erweitern Sie die Anzahl digitaler Ein- und Ausgänge fürs eigerPanel. Sie werden vom eigerPanel über RS485 angesteuert. Beide I/O-Boards wurden als Einbaumodule für 19" Rack Testsysteme entwickelt.

Highlights:

- Schnittstellen RS232 und RS485
- Dip-Switch für mehrere Karten in Serie

TDIO:

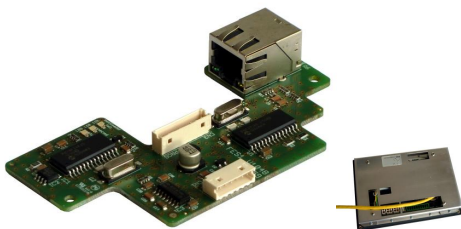
- 16 digitale Eingänge
- 32 digitale Ausgänge
- kurzschlussfest
- Überspannungsschutz

TUIO:

- 4 Spannungseingänge
- 8 Widerstandsausgänge
- 3 Relais-Ausgänge
- 8 Open-Collector Ausgänge

Abmessungen (gilt für beide Boards): 160 x 100 x 19 mm

Info: <http://www.eigergraphics.com/peripherie.htm>

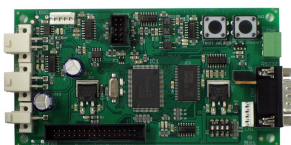


FES1 – Board Ethernet to Serial (K2059)

Mit der Ethernet2Serial1-Karte FES1_V1048 kann die RS232-Schnittstelle (COM2) des eigerPanels von über Ethernet angesprochen und gelesen werden. Das Board passt ins Gehäuse des eigerPanel70 (vgl. kleine Abbildung).

Abmessungen: 98 x 52 x 17 mm

Info: <http://www.eigergraphics.com/peripherie.htm - FES1>

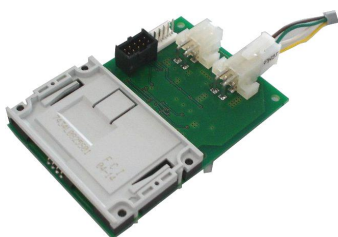


eCOM – RS232-Schnittstelle (K2045)

Bei dem eCOM handelt es sich um eine galvanisch getrennte RS232-Schnittstelle zum RS485-Bus-System des eigerPanels. Das Ein- und Ausschalten des Peripheriegerätes kann zudem mit einem FET-Schalter realisiert werden.

Abmessungen: 136 x 72 x 22 mm

Info: Technische Daten auf Anfrage



eCRIF – Kartenleser Board (K2032)

Der eCRIF Kartenleser eignet sich für SLE5542 Chipkarten. Mit dem eCRIF verwalten Sie Ihre Wert- und Master-Karten über das eigerPanel. Datensätze können codiert oder mit Pin-/Schreib-Schutz versehen werden.

Anwendungsbeispiele:

- Kundenkarten (Wertkarten), Zutrittskontrolle, Mitgliederausweis

Abmessungen: 90 x 62 x 14 mm

Info: Technische Daten auf Anfrage