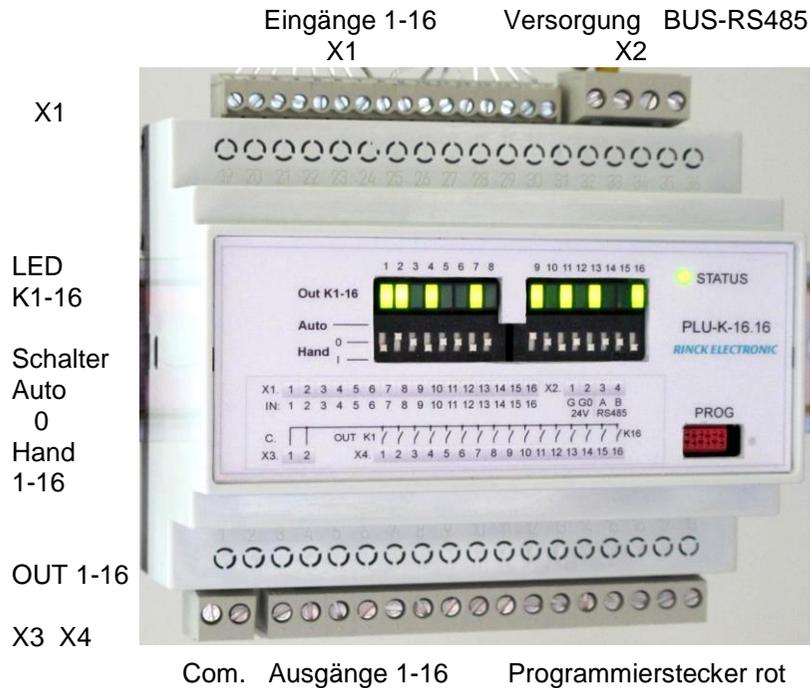


PLU-K-16.16



Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschlussklemmen

X1: max.1,5 qmm,

X2-X4: max.2,5qmm

Eingänge 1-16 (24V DC)

X1.1: + IN 1, Eingang 1

X1.2 + IN 2, Eingang 2

↓ ↓ ↓

X1.15 + IN 15, Eingang 15

X1.16 + IN 16, Eingang 16

Versorgung / BUS

X2.1 +~ G, Versorgung 24V

X2.2 -, G0, gemeinsame Masse

X2.3 A-RS485, MODBUS D1 (B/B)

X2.4 B-RS485, MODBUS D0 (A/A)

Ausgänge 1-16 (Schließerkontakte)

X3.1-2 Com. Relaiskontakte 1-16

X4.1 Ausgang 1, Schließerk.

X4.2 Ausgang 2, Schließerk.

↓ ↓

X4.15 Ausgang 15, Schließerk.

X4.16 Ausgang 16, Schließerk.

Technische Daten

Eingänge 1-16

24V DC

Eingangswiderstand

10k Ohm

Ausgänge 1-16

Schließerkontakte

Schaltspannung

max.250V

Schaltstrom

max. 5A

Summenstrom A.1-16

max. 12A

Versorgung

24V AC/DC, +-15%

Leistungsaufnahme

max. 3W

Isolationsspannung

4kV

Eingang-Relaiskont.

Schnittstelle

RS485, MODBUS-RTU

Anschluss technik

Schraub- Steckklemmen

Arbeitstemperaturber.

-10 - +50°C

Lagertemperatur

-30 - +80°C

Gehäuse

Verteilerbauform

Befestigung

Hutschiene TS35, EN50022

Gewicht

300g

Außenmaße

105x95x58mm (BxHxT)

Relaisbaustein mit 16 digitalen Eingängen und 16 Relais-Schaltkontaktausgängen. Mit dem zugehörigen Schiebeschalter auf der Front kann jeder Ausgang in den 3 Stellungen AUTO-0-HAND gewählt werden. Der Ein- Zustand der Ausgangsrelais wird mit den 16 LED's oberhalb der Schalter angezeigt. Das PLU-K-16.16 kann als autarker Relaisbaustein betrieben werden, die Eingänge steuern die zugehörigen Ausgänge direkt an (Relaismodul mit Handschaltebene). Oder als digitales Eingangs- Ausgangsmodul, SPS- Expandermodul, Ein-Ausgänge mit dem MODBUS-RTU Protokoll kontrolliert, betrieben werden, siehe auch Blatt **AN C 930**.

Kundensonderfunktionen können nach Absprache im Gerät hinterlegt werden.

PLU-K-00.16: keine Eingänge, 16x Ausgänge PLU-K-16.00: 16x Eingänge, keine Ausgänge

Optionen: USB-RS485-Adapter, Kundensondersoftware, Front-Klarsichtschutzdeckel zum Einschnappen.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

PROGRAMMIERBARER RELAISBAUST. PLU-K-16.16

Eingang 1-16

24V DC (PLU-K-16.16, PLU-K-16.00)

Ausgang 1-16

Schließerkontakte (PLU-K-16.16, PLU-K-00.16)

Versorgung

24V AC/DC

Schnittstelle

RS485 MODBUS

C 930

D_PLU-K-16_16

04.09.19