



## Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschlussklemmen  
X1: 6 pol. max1,5qmm

weitere technische Daten siehe Blatt B610

LED rot: Stellung HAND ON

Poti mit Umschaltung AUTO – HAND  
Skala AUTO – 0-100%

X1.1-2: Öffnerkontakt Rückmeldung

X1.4: E, externes Poti Handeinstellung

X1.5: S, " " "

X1.6: A, " " "

Bei Anschluss eines externen Potis muss das Poti am Gerät auf AUTO stehen, weitere technische Daten siehe Blatt B610

## Technische Daten

Potentiometer intern	AUTO - 0-100%
Drehbereich	275°
Drehmoment	Drehung: ca. 5 Ncm
Potentiometer extern	0-10k Ohm (Standard)
Klemme X1.4-6	z.B. HR02
Rückmeldekontakt X1-1-2	Öffnerkontakt
Belastbarkeit	max. 60V, max. 1A
Anzeige HAND ON	LED rot = HAND
weitere technische Daten	siehe Blatt B610
Anschlussschema	siehe Blatt AN B610
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperaturbereich	-30 - +80°C
Gehäuse, Aufschnapp.	Kunststoff TS35, EN50022
Gewicht	160g
Maße	42 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Handbedienebene mit 3-Punkt Umsetzer TR-X/X.3P. Die technischen Daten des Grundgerätes siehe Blatt **B610**.

Mit dem Poti kann von automatischem Betrieb (von Eingang IN1) auf Handbetrieb umgeschaltet werden.

In Stellung HAND 0-100% öffnet der Rückmeldekontakt X1.1-2 und die rote LED leuchtet. Anschlussschema siehe Blatt **AN B610**.

An den Klemmen X1.4-6 kann ein externes Handeinstell-Potentiometer (10k Ohm) angeschlossen werden, hierzu muss das interne Poti in Stellung AUTO stehen. Als externe Potis könnten die Geräte HR01, HR02, HR03, HR04 eingesetzt werden.

### **rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)

info@rinck-electronics.de

### **3-PUNKT UMSETZER /HANDBEDIENELEBENE TR-X/X.3P/HE**

Externes Poti 0-10k Ohm, z.B. Handeinstellung HE02

weitere Daten siehe TR-X/X.3P, Blatt B610 und AN B610

**B 610.1**

D\_TR-X\_X\_3P  
\_HE

09.04.19