



HSE-TV-U10V-PM

Rückansicht Anschluss



## Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss  
8 polig, max. 2,5 qmm

LCD Anzeige  
Einstellwert

LED Anzeige rot = MANUAL

Einstellung MANUAL 0-100%

Anschlussbelegung :

- 1: ~/+ 24V, Versorgung
- 2: -, G0, GND
- 3: + 10V, Ausgang 1
- 4: + 10V Eingang 1
- 5: - " "
- 6: 24V, Eingang 2, Umschaltung auf MANUAL
- 7-8: Öffnerkontakt Ausgang 2 Rückmeldung MANUAL

## Technische Daten

Ausgang 1, Klemme 3 in Stellung MANUAL	0-10V / 2-10V DC max. 20mA
Ausgang 2, Klemme 7/8 in Stellung MANUAL	Öffnerkontakt, max. 60V, 1A geöffnet
Eingang 1, Klemme 4/5 der Wert liegt in Stellung AUTO am Ausgang 1 an.	0-10V / 2-10V, R in 200 kOhm
Prüfspannung	500 Vss
Eingang 2, Klemme 6 Umschaltung MANUAL	24V AC/DC (G0 =Kl.2)
Display / Zeichenhöhe	LCD, 5,5mm (2x 8 stellig)
Anzeige	Istwert 0,0-100,0 % oder n. A.
Versorgung, Klemme 1	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 140mA
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Schalttafeleinbauversion
Gewicht	160g
Außenmaße	72 x 72 x 70 mm (BxHxT)
Ausschnittmaß	68 x 68 mm (+1mm)

Die Handbedienebene steuert Geräte mit 0-10V oder 2-10V Analogwert. Die Anzeige zeigt den Ausgangswert an, Skalierung / Anzeigetext: Istwert 0,0 – 100,0% oder nach Angabe.

In Stellung AUTO wird das Eingangssignal zum Ausgang durchgeschaltet. In Stellung MANUAL wird der eingestellte Wert ausgegeben. Der Eingang, Klemme 4/5, ist über einen internen Trennverstärker galvanisch getrennt.

24V an Klemme 6 schaltet den Ausgang in Stellung MANUAL, Einstellung mit Poti 0-10V, LED MANUAL leuchtet, Ausgang 2 öffnet. Schaltschrankfronteinbau Gehäuse mit Normmaß 72 x 72 mm, Haltklammern liegen bei.

### **rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6  
D-27356 Rotenburg (Wümme)  
[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)  
info@rinck-electronics.de

### **HANDBEDIENEbene HSE-TV-U 10V-PM**

Eingang 1	0-10V / 2-10VDC, über Trennverstärker galv. getrennt
Eingang 2	24V AC/DC, Umschaltung auf Handbetrieb
Ausgang 1	0-10V DC
Ausgang 2	Öffnerkontakt, Rückmeldung Stellung MANUAL
Versorgung	24 V AC/DC

**B 445**

D\_HSE-TV-U-PM

05.01.19