



TV-U-PWM24V.10V

Anschlussklemmen

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

Einstellung Verstärkung

Einstellung Nullpunkt

LED rot Ausgang

- 1: Ausgang + 10V
- 2: Ausgang - (GND)
- 3: Ausgang + 20mA
- 4: Eingang, 5-24V PWM
- 5: " "
- 6: unbenutzt
- 7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED grün Betrieb

Technische Daten

Eingang, Klemme 4-5	5-24V DC PWM
Eingangsstrom	max. 8mA
Optokoppler	
Eingangsperiodendauer	Frequenz angeben
Ausgang 1, Klemme 1-2	0-10V (2-10V) DC
Ausgangsstrom	max. 20mA
Ausgang 2, Klemme 3-2	0-20mA (4-20mA) DC
Bürdenwiderstand	max. 800 Ohm
Genauigkeit	1%
Versorgungsspannung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 70mA
Prüfspannung, Vers.	500 Vss
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	100g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Trennverstärker, 3 Wege-Trennung, Eingang pulsweitenmodulierte Spannung, Ausgang Spannungs- u. Stromsignal. Die Verstärkung (Steilheit) und der Nullpunkt (Parallelverschiebung) kann eingestellt werden. Siehe Blatt AN B100. Bei Bestellung die Eingangsfrequenz + Ausgangswerte angeben. Die Ausgänge 1-2 arbeiten proportional zueinander. Eingang, Ausgang und Versorgung sind galvanisch getrennt. LED grün = Betrieb, rote LED = Ausgangswertanzeige.

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

TRENNVERSTÄRKER TV-U-PWM 24V.10V

Eingang	5-24V DC PWM (Frequenz bei Bestellung angeben)
Ausgang 1	0-10V oder 2-10V DC nach Angabe
Ausgang 2	0-20mA oder 4-20mA DC "
Versorgung	24 V AC/DC

B 110

D_TV-U-PWM

05.01.19