



MU-U.F..

Anschlussklemmen

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

Frequenzfeinabgleich

LED Ausgang

1: Ausgang +, Transistor
2: Ausgang -, Transistor
3: /

4: Eingang +
5: Eingang -

6: Ausgang +22V DC
(für ext. Transmitter, - = Kl.5)

7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED Betrieb

Technische Daten

Eingang, MU-U.F, Kl. 4-5	0-10V oder 2-10V
Eingangswiderstand	400 kOhm
Eingang, MU-I.F, Kl.4-5	0-20mA oder 4-20mA
Eingangswiderstand	250 Ohm
Ausgang, Klemme 6 (zugeh. – Klemme 5)	+22V DC, max. 30mA
Ausgang, Klemme 1-2	Transistor
Schaltspannung, -strom	max. 40V DC, max. 40mA
Tastverhältnis Ausgang	1:1 (on-off)
Ausgangsfrequenz	max. 50 kHz, (<50Hz=B 411)
Genauigkeit, Linearität	0,2%
Versorgungsspannung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 70mA
Prüfspannung	500 Vss
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	110g
Maße	24 x 72 x 94 mm (WxHxD)

MU-U.F Messumsetzer Eingang Spannung, 0-10V oder 2-10V. MU-I.F hat Stromeingang 0-20mA oder 4-20mA. Bei Bestellung Eingang und Ausgang angeben. Eingang, Ausgang und Versorgung sind galvanisch getrennt. Der Impulsausgang, Klemme 1-2, arbeitet mit einem Optokoppler-Transistor, f-out max. 50 kHz. Bei niedrigen Ausgangsfrequenzen siehe Blatt B 411, das Gerät hat dann einen Photo MOS Relais bis max. 50 Hz.

RINCK ELECTRONIC GMBH

Kleekamp 6
D-27356 Rotenburg (Wümme)
www.rinck-electronic.de
info@rinck-electronic.de

B 411.1

D_MU-UI_F_S

11.01.10

MESSUMSETZER MU-U.F.../S ,MU-I.F.../S

Bei Bestellung Eingangs- und Ausgangswerte angeben.

Eingang
Ausgang

0-10V (2-10V): MU-U.F, 0-20mA (4-20mA): MU-I.F
Transistor, Optokoppler (max. 50 kHz)
für niedrige Ausgangsfrequenzen siehe Blatt B 411

Versorgung

24 V AC/DC