



Drehschalter
an der Geräte-
Rückseite



Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschlussklemmen
8pol. max. 2,5qmm

Poti 1 RUNTIME : Laufzeit 3P Eingang
Poti 2 START : keine Funktion
LED grün : Eingangssignal AUF
rot : Eingangssignal ZU

- 1: Ausgang 1, + Spannung / Strom
- 2: Ausgang , -, G0, GND
- 3: Ausgang 2, Laufzeitkontrolle (Poti1)
1V = 100 Sekunden
- 4: Eingang 1, 3 Punktsignal AUF
- 5: Eingang 1-2, COM.
- 6: Eingang 2, 3 Punktsignal ZU

7-8: Versorgung 24V AC/DC

LED grün Betrieb

Technische Daten

Eingang IN1, Kl.4-6
Ausgang 1, Kl.1-2

Spannung
Ausgangsstrom
Strom
Bürdenwiderstand

Ausgang 2, Kl.2-3
Einstellung Poti 1
Versorgung, Kl. 7-8
Leistungsaufnahme
Prüfspannung Eingang 1-2
Prüfspannung Versorgung
Arbeitstemperaturbereich
Lagertemperaturbereich
Gehäuse, Aufschnapp.
Gewicht
Maße

Werkseinstellung:

24 – 230V AC/DC (Weitbereich)
Schalteinstellung nach Tabelle
Startwert = letzter Ausgangswert
0-10V, 2-10V DC
max. 20mA
0-20mA, 4-20mA DC
max. 800 Ohm
0-5,00V = Laufzeit 0-500Sek.
RUNTIME
24V AC, +-15%
max. 0,8W
4 kV
1000 Vss
-10 - +50°C
-30 - +80°C
Kunststoff TS35, EN50022
80g
24 x 72 x 94 mm (BxHxT)
40 Sek. Laufzeit, 50% Startwert

Zum Anschluss siehe auch Blatt **AN B602**

Einstellung des Ausgangswertes mit dem 16
stelligen Drehschalter an der Geräte-
rückseite, die Einstellungen vor der Inbetriebnahme wählen.

Ausgangsbereich Spannung	0-10V	1-10V	2-10V	5-10V	0-5V	0-8V	3-7V	1-9V
Schalterstellung	0	1	2	3	4	5	6	7
Ausgangsbereich Strom	0-20mA	2-20mA	4-20mA	10-20mA	0-10mA	0-16mA	6-14mA	2-18mA
Schalterstellung	8	9	A	B	C	D	E	F

Der Messumsetzer wird mit dem 3 Punkt Signal angesteuert. Die Laufzeit des Eingangssignales kann mit dem Poti 1 ‚RUNTIME‘ auf den vorgeschalteten Regler angepasst werden. Die Laufzeit wird am Ausgang 2 mit einem Multimeter im Spannungsbereich kontrolliert. Das Analog-Ausgangssignal kann mit dem 16 stelligen Drehschalter an der Geräte-
rückseite nach der Tabelle gewählt werden. Der Startwert ist der letzte Ausgangswert (wird abgespeichert).

Das Gerät hat galvanische Trennung zwischen Klemmenbereichen: 1-3||4-6||7-8.

rinck electronics germany GmbH

Kleekamp 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

MU-3P.UI /24V /S4 mit Speicherfunktion

Eingang 1-2 3 Punktsignal, 24 – 230V AC/DC (Weitbereich)
Ausgang 1 0-10V, 2-10V, 0-20mA, 4-20mA (mit Schalter wählbar)
Ausgang 2 Laufzeitkontrolle 0-5V = 0-500 Sek.
Versorgung 24V AC/DC (230V auf Bestellung)

B 602.4

D_MU-3P_UI_24V_S4

04.01.17