



LC-SA-U.3P

## Anschlussklemmen

Schraub- Steckanschluss  
8pol., max. 2,5 qmm

Poti: Einstellung Taktfolge  
Poti: Einstellung Lage Hyst.  
LED Ausgang 1 oder 2

3 Punkt Ausgang:

1: Relaisausgang AUF  
2: Relaisausgang ZU  
3: Com. Relaiskontakte

4: Eingang +, 0-10V  
5: Eingang -, (GND, G0)  
6: Kontrollmessspannung  
Lage: 0-5V = 0-100%

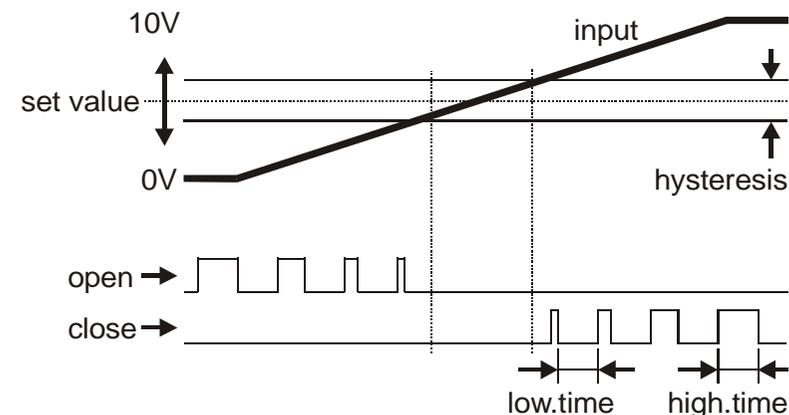
7-8: Versorgung 24V AC/DC

Kontroll LED

grün: im Hysteresebereich  
red: Ausgang 1 / 2 taktet

## Technische Daten

Ausgang, Klemme 1-3	Kontakt 250V AC, 6A, 1000VA
Eingang, Klemme 4-5	0-10V DC (Steuerspannung)
Ausgang, Klemme 5-6	0-5V ↔ 0-100%
Messausgang, Lage der Taktzeit (einstellbar)	Hysterese, Totbereich(set value) 0-100 sec
Hysterese (fest)	1V
Versorgungsspannung	24V AC/DC +-15% (max. 50mA)
Prüfspannung Kontakte	4 kV
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	100g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)



Der Messumsetzer vergleicht den Eingangswert mit der Lage der eingestellten Hysterese. Bei Abweichung taktet der zugehörige 3 Punktausgang. Die Taktfolgezeit und die Lage der Hysterese sind mit Potentiometern einstellbar. Die Taktbreite ist abhängig von der Abweichung.  
**Für Neuanlagen das Gerät MU-U.3P oder LC-MU-U.3P einsetzen!**

### RINCK ELECTRONIC GMBH

Kleekamp 6  
D-27356 Rotenburg (Wümme)  
[www.rinck-electronic.de](http://www.rinck-electronic.de)  
[info@rinck-electronic.de](mailto:info@rinck-electronic.de)

**B 417**

D\_LC-SA-U\_3P

02.11.10

### MESSUMSETZER LC-SA-U.3P

Ersatz für das Altgerät SA 2.2, für Neuanlagen MU-U.3P LC-MU-U.3P einsetzen.

Eingang	1x 0-10V, 0-20mA	Bei Bestellung angeben
Ausgang	2x Schließerkontakt, 3 Punkt Steuerung	
Versorgung	24 V AC/DC	