

## CT-001

### Frontansicht

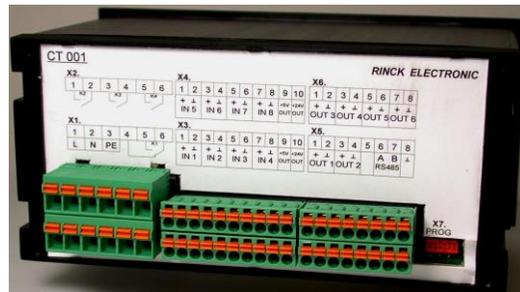
auf Bestellung auch mit  
Plexiglas-Klappdeckel  
(plombierbar) lieferbar  
LCD Display  
Hintergrundbeleuchtung  
LED weiß

Folientasten



### Rückansicht

Anschluss K1-K4 X2.  
Netzanschluss X1.



Anschluss-technik:  
Federkraft- Steckanschluss  
X1 - X2 max.2,5qmm  
X4 - X6 max.1,5qmm

X4.Eingänge X6.Ausgänge  
X3. " X5. "

## Technische Daten

Netzzuleitung, X1.1-3	230V AC (90-260V AC)
Netzschutz F1	0,5A T, Feinsicherung TR5
Schaltkontakte K1-4	max. 250V, max. 6A
Eingang 1-3	nach Programm: 10V, 20mA, Sensor, digital
Eingang 4-6,	nach Programm: 10V, 20mA, digital
Eingang 7-8,	nach Programm: 10V, digital
Eingang Sensorversorg.	+5V oder +24V, max.100mA
Ausgang 1-2	nach Programm: 10V, 20mA
Ausgang 3-6	digital, 24V, max.100mA
Display	LCD weiß, hintergrundbeleuchtet
Darstellung	alphanumerisch, nach Software
Gehäuse	Kunststoff, Schalttafelmontage
Gewicht	ca. 380g, IP 64
Frontmaße	144 x 72 x 110 mm (BxHxT)
Ausschnittmaß	138 x 68 mm (+1mm)
Einbautiefe (innen)	136 x 68 x 98 mm

### Netzzuleitung

X1.1 L Netz 230V AC  
X1.2 N "  
X1.3 PE "

### Schaltausgänge K1-K4

X1.4 Öffner Umschaltkontakt K1  
X1.5 Schließer "  
X1.6 Com. "

X2.1-2 Schließerkontakt K2  
X2.3-4 Schließerkontakt K3  
X2.5-6 Schließerkontakt K4

### Eingänge 1-4

X3.1-2 Eingang IN 1 (digital)  
X3.3-4 Eingang IN 2 (digital)  
X3.5-6 Eingang IN 3 (digital)  
X3.7-8 Eingang IN 4 (analog/digital)  
X3.9 Versorg. ext. +5V DC  
X3.10 Versorg. ext. +24V DC

### Schnittstellen

X5.6-8 RS485  
X7 Programmierschnittstelle

### Eingänge 5-8

X4.1-2 Eingang IN 5 (analog/digital)  
X4.3-4 Eingang IN 6 (analog/digital)  
X4.5-6 Eingang IN 7 (analog/digital)  
X4.7-8 Eingang IN 8 (analog/digital)  
X4.9 Versorg. ext. +5V DC  
X4.10 Versorg. ext. +24V DC

### Analog Ausgänge 1-2

X5.1-2 Ausgang OUT 1 (analog)  
X5.3-4 Ausgang OUT 2 (analog)

### Digital Ausgänge 3-6

X6.1-2 Ausgang OUT 3 (digital)  
X6.3-4 Ausgang OUT 4 (digital)  
X6.5-6 Ausgang OUT 5 (digital)  
X6.7-8 Ausgang OUT 6 (digital)

**Die Gerätefunktionen, die Display-Darstellung, die Ein- und Ausgänge sowie das RS485 Schnittstellenprotokoll (z.B. MODBUS RTU) des Gerätes werden mit der Software nach Kundenvorgaben programmiert geliefert, bitte anfragen.**

## rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)

[info@rinck-electronics.de](mailto:info@rinck-electronics.de)

**C 850**

D\_CT001

02.01.23

## STEUERGERÄT CT-001

Versorgung, X1.1-3 :	230V AC Netz	Ausgang 1-2	X5.1-4 : Analog
Ausgang 1 X1.4-6 :	Umschaltkontakt K1	Ausgang 5-8	X6.1-8 : Digital
Ausgang 2-4 X2.1-6 :	Schließerkontakt K2-K4	Schnittstelle	X5.6-8 : RS485
Eingang 1-4 X3.1-8 :	Eingang 1-4		
Eingang 5-8 X4.1-8 :	Eingang 5-8		