



Frontansicht

CU-DIFF2xU.K4
/3 zeilig

Rückansicht
Anschluss



Anschlussklemmen

- 2x Steck-Schraubanschluss
A: 2,5qmm, B: 1,5qmm
- Display 3x 16 Zeichen
Anzeigebereich nach Vorgabe
- 4x Schaltzustandsanzeige
 - = Kontakt offen
 - = Kontakt geschlossen
- 3x Taste, Einstellung
 - + - Schaltwerte, Mode / Set

- Anschluss an der Rückseite:
- A1: L, Netz 230V, (24V auf Best.)
 - A2: N “
 - A4: C. Relaiskontakte Ausg. 1-4
 - A5-8: Ausgang 1-4, Relaiskontakt
 - B1: Eingang 1, + 0-10V
 - B2: GND, G0, -
 - B3: Eingang 2, + 0-10V
 - B4: GND, G0, -
 - B7-8: (+Versorgung Transmitter)
 - B9 : Ausgang 5, + 0-10V
 - B10: GND, G0, -

Technische Daten

- Ausgang 1-4, Kl. A4-8
Schließ- oder Öffnerkontakt je nach Einstellung
Schaltspannung
Schaltstrom
- Ausgang 5, Kl. B7-8
Transmitterversorg., Kl. B7-8
Eingang 1-2, Kl. B1 und B3
Eingangswiderstand
Umsetzungsbereich n. Bestellung
Auflösung
Display
Hintergrundbeleuchtung
Tasten
Versorgung 24V, Kl. A1-2
Versorgung 230V
Arbeitstemperaturbereich
Lagertemperatur
Gehäuse
Gewicht
Außenmaße
Ausschnittmaß
- 4x Kontakt
max. 250V AC
max. 5A
0-10V DC, max. 20mA
(proportional zur Differenz)
+24V, max.50mA
2x 0-10V
1 MOhm
nach Angabe, z.B. °C, bar
max. 10 Bit
LCD, 3x 16 Zeichen
LED weiß
3x Folientaste
24V AC/DC (18-60V AC/DC)
230V AC, +-10%, ca.1,5W
-10 - +50°C
-30 - +80°C
Schalttafeleinbauversion
160g
72 x 72 x 110 mm (BxHxT)
68 x 68 mm (+1mm)

Differenzbildung mit Eingang 2x 0-10V, Skalierung nach Angabe, 4x Ausg. Schaltkontakt, 1x Ausg. 0-10V Differenz (0 Differenz = 5V). Das Display zeigt im Grundmodus die Eingangswerte, die Differenz sowie die vier Ausgangsschaltzustände an. Die Ein- und Ausschaltpunkte der vier Schaltausgänge werden mit den Tasten + - angewählt, mit Taste M eingestellt, siehe AN C820. Der Analogausgang 0-10V kann zur Weiterleitung des Differenzwertes an die Gebäudeleittechnik genutzt werden.

rinck electronics germany GmbH
Kleekamp 6
D-27356 Rotenburg (Wümme)
www.rinck-electronics.de
info@rinck-electronics.de

C 820.61

D_CU-DIFF-
2xU_K4_3Z

04.01.17

DIFFERENZWERT VON 2x 0-10V CU-DIFF-2xU.K4 /3Z

- Eingang 1-2 2x 0-10V (Bereiche und Skalierung nach Angabe)
- Ausgang 1-4 4x Relaiskontakt (1 zu IN1, 2 zu IN2 , 3-4 zu Diff.)
- Ausgang 5 0-10V DC (proportional zur Differenz, 0 Differenz = 5V)
- Versorgung 230V AC (24V AC/DC auf Bestellung)
- Schnittstelle RS 232 und RS 485 optional auf Bestellung