



MVC-4xIN...

Beispiel: Analog Summierer mit 4 Eingänge MVC-SU4.10V

## Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss  
8 polig, max. 1,5 qmm

Poti: nach Funktionsangabe  
Poti: " "

- 1: Ausgang 1, + 0-10V
- 2: Com. -, GND, G0
- 3: Eingang 1
- 4: Eingang 2
- 5: Eingang 3
- 6: Eingang 4

7-8: Versorgung 24V AC/DC  
LED: Betrieb = grün  
Funktion = rot

## Technische Daten

Ausgang 1, Klemme 1-2	0-10V DC, max.20mA
Analogwert	Wert nach Software
Eingang 1-4, Kl. 3-6	Analog oder Kontakt nach GND
Eingangswiderstand	200 k Ohm
Funktion	nach Software
Genauigkeit	max. 10 Bit Auflösung
Versorgungsspannung	24V AC/DC, +15%, -10%
Stromaufnahme	max. 60mA
Prüfspannung Ausgang 1	4 kV
Prüfspannung Eing./Vers.	1000 Vss
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	100g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Der Funktionsbaustein steuert je nach Software mit den Eingängen 1-4 (analog oder digital) die Ausgänge 1-2 an. Eingang, Ausgang 1 und Versorgung sind galvanisch getrennt. LED`s für Betrieb / Funktion und Ausgang 1. Mit den Potis können zugehörige Einstellungen (je nach Funktion) vorgenommen werden. Die Funktion des Gerätes erfolgt nach Kundenvorgabe, bitte bei Bestellung die gewünschten Funktionen absprechen.

### **rinck electronics germany GmbH**

Trinidadstraße 6  
D-27356 Rotenburg (Wümme)  
[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)  
info@rinck-electronics.de

**B 380**

D\_MVC-4xIN\_1S

02.01.23

## **FUNKTIONSBAUSTEIN MVC-4xIN... /1S**

Bei Bestellung: Funktion der Ein- Ausgänge definieren

Eingang 1-4 10V, 24V, Kontakt oder nach Kundenangabe

Ausgang 1 0-10V DC, Funktion nach Kundenangabe

Versorgung 24 V AC/DC