



MV-VR 10 / S

Anschlussklemmen

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

Einstellung Ausgangs-
Minimalwert

LED Ausgang

- 1: Ausgang +, 0-10V
- 2: Ausgang -, G0, GND
- 3: Eingang +, 0-10V (SPS)
- 4: /
- 5: /
- 6: /
- 7: Versorgung ~ -,G0, GND
- 8: Versorgung ~ + 24V

LED Versorgung

Klemme 2 und 7 sind intern
gebrückt, GND / G0.

Technische Daten

Stromversorgung, Kl. 8	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 50mA je nach Last
Ausgang, Klemme 1 einstellbar	0-10V DC
Ausgangsstrom Geber	max. 40mA
Regelabweichung	1 %
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	100g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Sollwertgeber / Spannungsreferenz, mit Übersteuerungseingang. Das 0-10V von der SPS übersteuert den eingestellten Wert, z.B. einstellbarer Minimalwertgeber 0-10V DC für Lüfter Mindestdrehzahl oder Pumpen Grundzirkulation.

Der jeweilige höhere Wert (eingestellter Sollwert oder der 0-10V Eingang Klemme 3) liegt am Ausgang (Klemme 1) an.

Der Stromversorgungs-G0 (Klemme 7) und der Ausgangs-G0 (Klemme 2) sind intern gebrückt (keine galvanische Trennung).

rinck electronics germany GmbH

Trinidadstraße 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

MINIMAL-SOLLWERTGEBER MV-VR 10/S

Einstellbarer minimal Sollwertgeber, Übersteuerung mit 0-10V von SPS.

Ausgang 0 - 10V DC, (Min. Wert einstellbar 0-10V)

Eingang 0 - 10V DC, (von der SPS)

Versorgung 24 V AC/DC

B 421.3

D_MV-VR10S

05.01.19