



MVC-F.U/GS

Anschlussklemmen

Steck-, Schraubanschluss
2 polig, max. 2,5 qmm
8 polig, max. 1,5 qmm

Poti: Gain Ausgang 2
Poti: Schaltpunkt Ausgang 1
LED Ausgang 1, Relais ON

1-2: Ausgang 1, Grenzwert
Schließerkontakt

3: Ausgang 2, + 0-10V
4: Com. -, GND, G0
5: Ausgang, +10V Ref.
6: Eingang 1, Impuls
Impuls 24V: Klemme 4/6
Kontakt : Klemme 5/6

9-10: Versorgung 24V AC/DC
LED: Betrieb = grün
Impuls = rot

Technische Daten

Ausgang 1, Klemme 1-2 Einstellbereich	max. 250V, max. 10A 0-100%, Hysterese 2%
Ausgang 2, Klemme 3-4 Verstärkung (Gain)	0-10V DC, max.20mA einstellbar
Eingang 1, Eingangswiderstand Spannungseingang 24V Kontakt, Transistor	0-... Hz (max.100Hz) 200 k Ohm, max. 30V Anschluss: Klemme 4/6 Anschluss: Klemme 5/6
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 Messumsetzer setzt Zähl-Impulse in 0-10V Normsignal um. Den Umsetzungsbereich bei Bestellung angeben.
Der Schaltausgang ist ein einstellbarer Grenzwertschalter. Die obere rote LED zeigt den Schaltzustand an.
Der Impulseingang kann mit Spannung oder mit Kontakt / Transistor je nach Anschluss angesteuert werden.
Die untere LED zeigt die Versorgung grün an, bei Impulseingang leuchtet sie rot.

rinck electronics germany GmbH

Kleekamp 6

D-27356 Rotenburg (Wümme)

www.rinck-electronics.de

info@rinck-electronics.de

IMPULS-MESSUMSETZER-GRENZWERT MVC-F.U/GS

Eingang 1	0 - ... Hz, (Hz oder Impulse/Min. nach Bestellangabe)
Ausgang 1	Schließerkontakt, Grenzwertschalter
Ausgang 2	0-10V DC,
Versorgung	24 V AC/DC

B 383

D_MVC-F_U_GS

04.01.17