



PM528-B/F Frontansicht

Prog. / BUS Anschluss Poti Poti
Stecker J2 Stecker J1 Kontrast Adj.



PM528-B/F Rückansicht

Anschlussklemmen

J1 Steck- Schraubanschluss
4polig, max. 1,5 qmm
J2 Steckverbind. Flachbandkabel
LCD Display, 2x8stellig beleuchtet
Befestigung 2x Langloch 4,3mm
Lochabstand 60mm

J1: (nur bei Betrieb ohne BUS)
Anschlussstecker Rückseite
1: +~ 24V AC/DC
2: -~ "
3: + Eingang
4: - Eingang

J2:
Programmierstecker und BUS-
Verbindungskabel zum KB-MVC

DIP-Schalter: **ON** **OFF**
1 Eingang Spannung Strom
2 Eingang Strom Spannung
3 Schnittstelle EIN AUS
4 Reserve / /

Technische Daten

Eingang, Spannung	0-10V, 2-10V DC
Eingangswiderstand	250 k Ohm
Eingang, Strom	0-20mA, 4-20mA DC
Eingangswiderstand	250 Ohm
Display	LCD, 2x 8 stellig
Hintergrundbeleuchtung	LED, grün gelb
Zeichenhöhe	5,5mm, 2 zeilig
Anzeigewert + Skalierung	bei Bestellung angeben (alternativ mit Prog.-Tool vom Kunden programmierbar → RIN-Prog-USB C001)
Genauigkeit	max. 10 Bit
Versorgung	24V AC/DC, +-15%
Stromaufnahme	max. 40 mA
Arbeitstemperaturbereich	0 - +40°C
Lagertemperatur	-10 - +80°C
Gewicht	30 g
Gehäuse	Einbauplatine offen
Platinenmaß	70 x 40 mm (BxH)
Tiefenmaß, Displayfront	12 mm, (Front - Platine)
Tiefenmaß gesamt	36mm (incl. Anschlussklemme)
Anzeigesichtbereich	36 x 14mm (BxH)

Alphanumerisches Einbaudisplay mit 2x 8 Zeichen: Zeile 1: Textanzeige, Zeile 2: Wert nach Eingang und Skalierung
Die Texte, Bereich des Eingangswertes, Skalierung und die Positionen können mit der Software RIN-PROG-USB eingestellt werden Das Programmier-Tool ist separat zu bestellen, siehe hierzu Blatt C001, AN C001, sonst bitte die Werte bei Bestellung angeben. BUS-Flachbandkabelverbindung zum Steuergerät KB-MVC-4.2.Versorgung und Messsignal sind galvanisch getrennt.

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

DISPLAY EINBAUVERSION PM528-B/F

PM528-B = mit Hintergrundbeleuchtung gelb/grün

Eingang	0-10V, 2-10V, 0-5V, 0-20mA, 4-20mA DC oder vom BUS
Display	2x 8 stellig alphanumerisch, Text – Wert - Skalierung
Versorgung	24V AC/DC

C 012.2

D_PM528_F

04.01.17