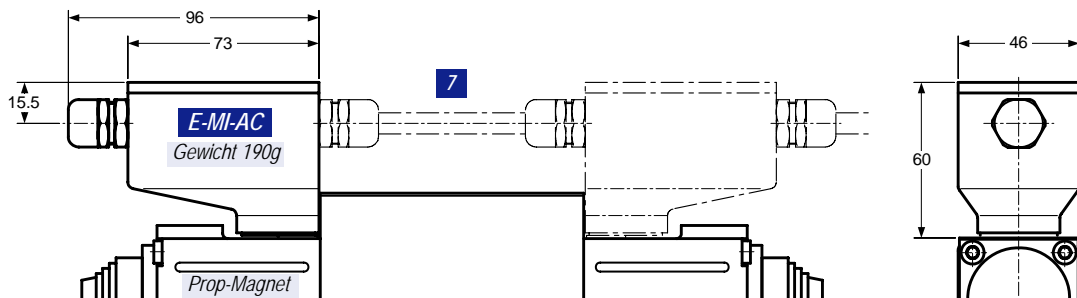
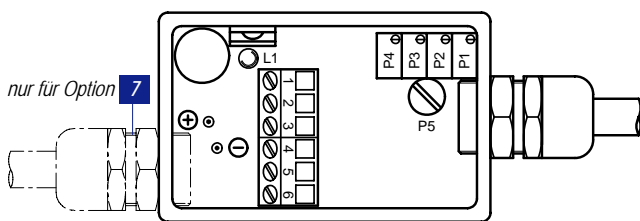


Massbild

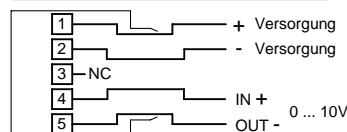


Schaltsymbol

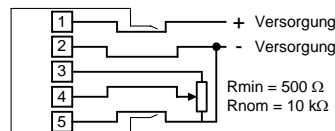


- |   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| 1 Versorgung 24 VDC                     | P1 Rampe aufsteigend / (absteigend) |
| 2 Versorgung GND                        | P2 Rampe absteigend, nur RR-Version |
| 3 Potentiometer Speisung +5 VDC / 10 mA | P3 Verstärkung                      |
| 4 Sollwert +                            | P4 Vorstrom (BIAS)                  |
| 5 Sollwert -                            | P5 Dither (nur Option - RR)         |
| 6 Sollwert 4-20 mA, nur RR-Version      | ⊕ Stromtest U [V] (0.1V ≙ 1A)       |
|   | ⊖ GND                               |
|   | L1 LED-Anzeige                      |

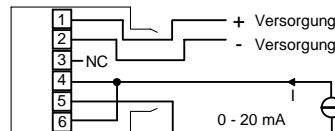
Externer Spannungssignal Generator



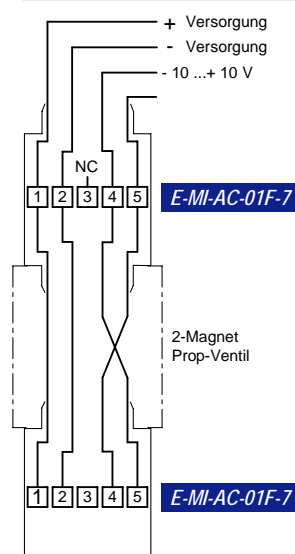
Anschluss von externen Potentiometer E-1007-02



Externer Stromsignal Generator Option RR

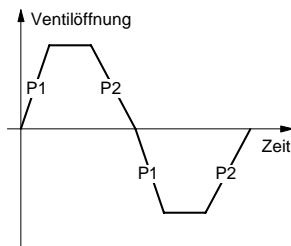


Anschluss eines Prop-Ventils mit 2 Magneten (Option 7)

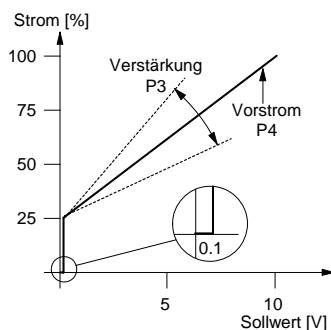


Einstellungen

Rampe



Vorstrom / Verstärkung



BIAS P4

Bei 0,1V Sollwert-Signal P4 drehen bis erwünschten Minimalwert erreicht wird.

Verstärkung P3

Max. Sollwert anlegen, links oder rechts drehen, bis I<sub>max</sub>. (Angabe auf Ventil beachten) erreicht wird.

Rampen P1/P2

Potentiometer bis zum gewünschten Wert, max. 10s links/rechts drehen

Typenschlüssel

E-MI-AC - 01F - RR / 7

Grundbezeichnung

Leistungsstufe nach DIN 43650

Ausführung

Symmetrische Rampe

Optionen

RR einstellbare Rampe, einstellbarer Dither

7 vorbereitet für Doppelmagnetventil

Kenndaten

- |                          |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Versorgung               | 24 VDC / VRMS = 21 - 33 ± 10%        |
|                          | 12 VDC auf Anfrage                   |
| Stromaufnahme            | 40W                                  |
| Spulenstrom              | I <sub>max</sub> = 2.7 A             |
| Sollwert                 | 0-10 VDC auf Kontakt 4 / GND auf 5   |
| Eingangswiderstand       | > 50 kΩ (V-Signal) / 250Ω (I-Signal) |
| Potentiometer-Versorgung | + 5 V / 50 mA auf Kontakt 3          |
| Kabel                    | 5adrig mit Abschirmung 0.5 - 1 mm2   |
| Anschlüsse               | 6 Kontakte                           |