

## Motorstellrelais MR PI 3punkt PI

Type Bestell-Nr.  
 Inelmat MR PI 17 2025

### Anwendung

- Wandler für stetige Ausgangssignale  $y_N = 0-10V=$  von stetigen Ausgangsstufen in 3punkt-Relaisausgang
- PI-Verhalten in Verbindung mit Stellmotor
- Wirksinn durch Tauschen der Stellmotoranschlüsse umkehrbar
- LED Laufrichtungsanzeige
- 2 Steuereingänge  $y_N = 0-10V=$
- Maximalauswahl der Steuerspannungen, unbenutzter Eingang bleibt offen

### Aufbau

- Modular in Kassette zum Einbau in Schaltschränke, Fronttüren oder 19" Einbaurahmen
- Netzteil integriert
- Steckfassung 25 polig, gemäß VDE 0106, codierbar, Anschluß je nach Einbau auch rückseitig



### Steuersignale

- Stetige Ausgangssignale  $y_N = 0-10V=$  von Ausgangsstufen Inelmat R 8.. bzw. Inelmat F 8..
- Bei Anschluß von 2 Steuersignalen  $y_N$ , ist der mit der höheren Spannung wirksam

### Technische Merkmale und Daten

- Regelverhalten PI in Verbindung mit Stellmotor
- Arbeitsbereich  $y_N = 0-10V=$
- Neutral-Zone bei  $y_N = 5V=$
- Ausgang 2 x Relaiskontakt je 220V 500VA
- $y_N$  steigend Phase an Kl.23 (= Auf)
- $y_N$  fallend Phase an Kl.25 (= Zu)
- Nennspannung 24V +10/-15% 50-60Hz
- Leistungsaufnahme ca. 3VA
- Umgebungstemperatur 0-50°C

### Anschlußplan

