

ELEKTRO-PNEUMATISCHE POSITIONER EP 100 / EP 200



EP 100 (Analog)

Der analoge Stellungsregler EP 100 mit 4..20 mA Eingangssignal dient zur Ansteuerung einfach- sowie doppelwirkender pneumatischer Stellantriebe. Die Einstellungen werden auf einfache Weise mittels Schaltern und Potentiometern vorgenommen bzw. ermittelt.

In der Version EP 100 Option-R beinhaltet der Stellungsregler ein 4-20 mA Signal, welches die Stellung des Antriebs analog wiedergibt.

Weitere Optionen:

- Integrierter induktiver sowie mechanischer Grenzwertgeber, unabhängig von Gerätetechnologie
- Manometeranbau für Zuluft und Ausgänge
- Leistungsverstärker

EP 200 (Digital)

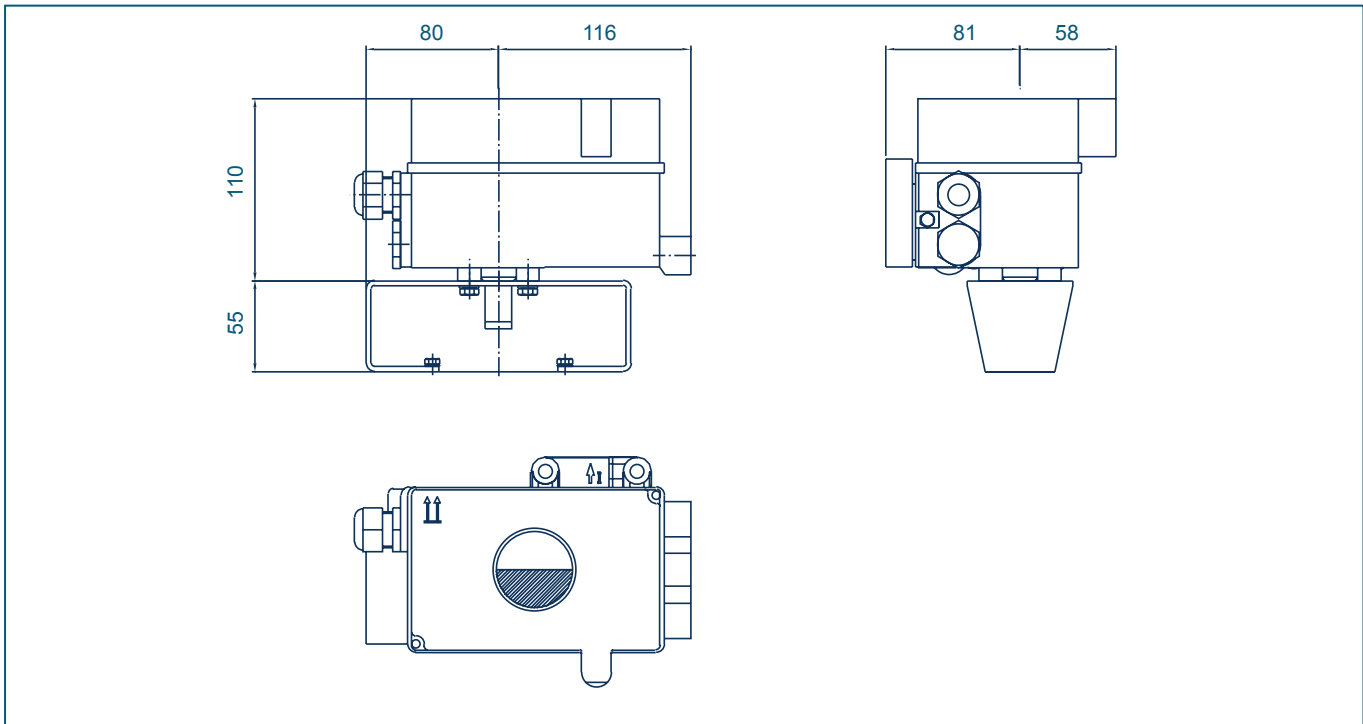
Der Mikroprozessor gesteuerte Stellungsregler EP 200 dient zur analogen (4..20 mA) Ansteuerung und Rückmeldung einfach- sowie doppelwirkender pneumatischer Stellantriebe. Er bietet die erweiterte Funktionalität modernster Stellungsregler, wie z.B. Autostart für die Ermittlung der Regelparameter und komfortabler vor-Ort-Bedienung.

Weitere Optionen: (kompatibel zu EP 100)

- Integrierter induktiver sowie mechnischer Grenzwertgeber, unabhängig von der Geräteelektronik
- Manometeranbau für Zuluft und Ausgänge
- Leistungsverstärker



ELEKTRO-PNEUMATISCHE POSITIONER EP 100 / EP 200



TYPENSCHLÜSSEL

| | | |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|
| Elektro-pneumatischer Stellungsregler | | |
| Analog (EP100) | EP100- | |
| Digital (EP200) | EP200- | |
| Version | | |
| einfachwirkend | E | |
| doppeltwirkend | D | |
| Analoge Rückmeldung | | |
| ohne (nur EP100) | 0 | |
| Signal Ausgang 4..20 mA | R | |
| Grenzwertgeber eingebaut | | |
| ohne | | S- |
| induktiver Grenzwertgeber in Zweileiterausführung (NAMUR) | | T- |
| induktiver Grenzwertgeber in Zweileiterausführung (NAMUR Sicherheitsausführung) | | U- |
| induktiver Grenzwertgeber in Dreileiterausführung | | R- |
| mechanischer Schalter (potentialfrei) | | V- |
| Explosionsschutz | | |
| ohne | | ZZZ |

Technische Änderungen vorbehalten