

CPS5

Eil-/Schleichgang-Steuerung

- Für die Positionierung von Drehstrommotoren in Posistop-Ausführung oder mit Frequenzumrichter
- Einfache Anpassung an unterschiedliche Frequenzumrichter
- Positionserfassung über Inkremental- oder Absolutgeber
- Direkte Längenvorgabe (eintippen starten)
- Bis zu 8 Positionen speicherbar
- Automatische Eil-Schleichgangumschaltung und Bremsauslösung
- Gut lesbare LED-Anzeige (6-stellig, rot, 14 mm Ziffernhöhe)
- Spielausgleich und Schleifenfahrt
- Echte Positionsanzeige durch parametrierbare Achsauflösung
- Versorgungsspannung 18 V 32 V
- Integrierte Geberversorgung 300 mA, 5 V oder 24 V
- Geringer Platzbedarf (Abmessung 144x72x112mm (bxhxt))



CE

Bestelldaten

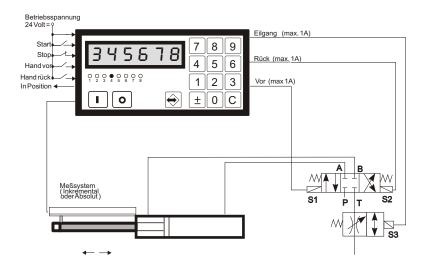
CPS 5.101 Für Inkrementalgeber

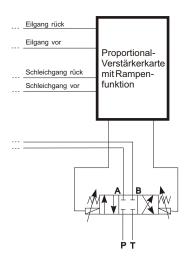
CPS 5.201 Für Absolutgeber mit SSI-Schnittstelle

CPS 5.401 Für Ultraschall-Meßsysteme

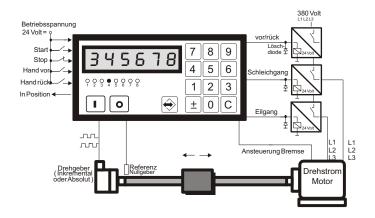
Eil-/Schleichgangsteuerung

Proportional-Ventil



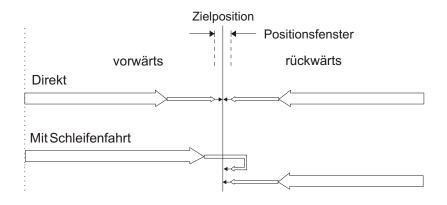


Polumschaltbarer Motor



Motor mit Frequenzumrichter





Zeichererklärung:



8 digitale Eingänge 24 V, z.B.

- Handfahrtaster
- Start, Stop
- Referenzpunkt
- Nullsetzen
- Tastatur sperren

8 digitale Ausgänge 24 V, z.B.

- Eilgang vor/rück
- Schleichgang vor/rück
- Ansteuerung Bremse
- Position erreicht
- Fehlermeldung

Sämtliche Angaben in diesem Prospekt haben informativen Charakter ohne Zusicherung von Eigenschaften. Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.

esitron-electronic GmbH

Ernst-Zimmermann-Str. 18 D-88045 Friedrichshafen Internet: www.esitron.de Tel. +49(0)7541-6000-0 Fax +49(0)7541-6000-11 E-Mail: info@esitron.de