



19

Digitaler PID-Regler für hydraulische Stellglieder BLS1

- → 3 analoge 12 Bit Eingänge 0-10V / 4-20mA (Sollwert, Istwert 1, Istwert 2)
- → 2 (10) digitale Eingänge / 2 digitale Ausgänge (OC)
- 2 analoge Leistungsausgänge (Pulsbreitenmoduliert max. 3)
- O 2 digitale Leistungsausgänge (max. 3 A)
- Reglerabtastzeit 1,0 msec- Soll-/ Istwertbereichsanpassung durch einstellbare ADC-Referenzspannung
- O Rampengenerator
- O digitale Sollwertvorgabe (1
- ON-LINE Parametrierung mittels PC-Software oder Handterminal
- O 2 programmierbare analoge Ausgänge (1

 $_{l}^{1} = option$