

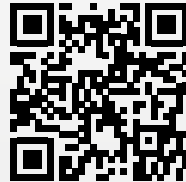
Die Technik im Überblick:

- Versorgungsspannung U_B : 10...30 V DC
- 2 Anschlussversionen: Kabel oder M12-Stecker
- 2 analoge Eingänge
- 2 präzise geregelte PWM-Ausgänge
- Schutzart IP 65 (montiert)

Gängige Eingangssignale:

- CAN-Bus
- 0...10 V DC
- -10...10 V DC
- 4...20 mA
- 0,25 ... 0,75 U_B

Weitere Informationen zum Proportionalverstärker Typ EV2S erhalten Sie hier:



oder bei Ihrem Ansprechpartner im Vertrieb unter www.hawe.com/kontakt

„Damit können sogar analoge Ventile in das CAN-Netzwerk eingebunden werden. Ein echter Fortschritt!“

„Einfach mal den aktuellen Zustand abfragen ohne umständlich ein Voltmeter oder ein Amperemeter anzuschließen.“

P_EV2S Flyer DE - 04/2017

HAWE Hydraulik SE
Streitfeldstraße 25 | 81673 München | Postfach 80 08 04 | 81608 München | Germany
Tel +49 89 379100-1000 | Fax +49 89 379100-91000 | info@hawe.de | www.hawe.com

■ Aufstecken

■ Intelligent

■ Regeln

■ Überwachen



HAWE
HYDRAULIK

Solutions for a World under Pressure

HAWE
HYDRAULIK

Der praxisnahe Elektronikbaustein für Proportionalventile – einfacher geht's nicht.

Aufstecken, einstellen, ansteuern.

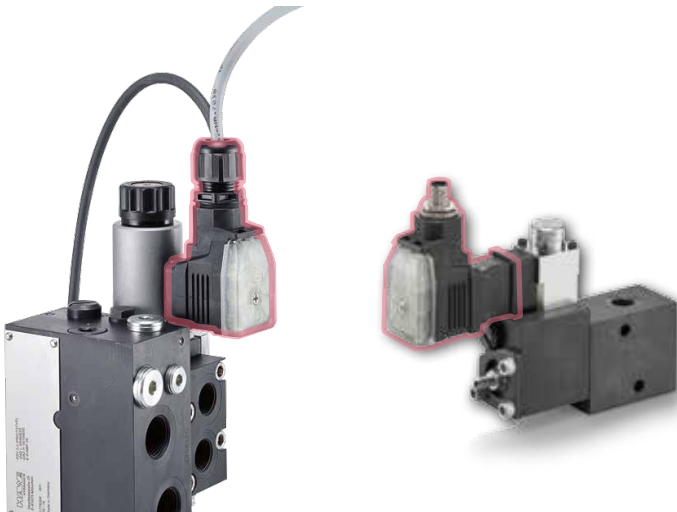
Egal ob Wegeventil, Druckventil oder auch Pumpenregler, mit dem elektronischen Verstärker Typ EV2S steuern Sie alle gängigen Proportionalmagnete an. Die Inbetriebnahme ist durch die Ausführung als Stecker denkbar einfach: Aufstecken auf den Magneten, Parameter einstellen und los geht's. Das spart Zeit und Geld bei Montage und Parametrierung. Elektronikfachwissen benötigen Sie dafür nicht.

Die notwendigen Parameter stellen Sie während der Inbetriebnahme einfach mit Drucktasten, PC oder Smartphone ein und schon ist der Steckerverstärker und damit das Proportionalventil einsatzbereit. LEDs plus integriertes Display zeigen den aktuellen Betriebszustand stets in Echtzeit und vor Ort an.

Eröffnet Möglichkeiten.

Mit voreingestellten Parametern für viele Produkte ist der neue Steckerverstärker Typ EV2S natürlich ideal auf das HAWE-Produktprogramm abgestimmt. Er kann aber auch für Ventile anderer Hersteller eingesetzt werden. Das einfache Kopieren von Einstellungen und Programmen von einem Stecker zum anderen ist vor allem für Serienproduktion interessant.

Mit 2 analogen Eingängen und 2 präzise stromgeregelte PWM-Ausgängen ist die Einstellung der Sollwerte aber auch die Nachführung der Ventilsteuerungen entsprechend der anliegenden Temperatur, Druckwerte, Position oder Geschwindigkeit sehr präzise möglich.



HAWE eControl - die praxisnahe App für Proportionalventile

Mit der Bluetooth-Version Typ EV2S-BT konfigurieren und überwachen Sie sogar kabellos mit dem Smartphone Ihre Proportionalventile.

Verbinden Sie den Steckerverstärker EV2S mit integrierter Bluetooth-Schnittstelle einfach mit Ihrem Smartphone. So können Sie mühelos Live-Werte abfragen, Einstellungen vornehmen und die Funktion Ihrer hydraulischen Anwendung optimieren. Speichern Sie Ihre Wunscheinstellung und übertragen Sie diese kabellos auf weitere HAWE EV2S-BT Proportionalverstärker. Ein Passwort schützt den Stecker vor unberechtigtem Zugriff. Die passende App „HAWE eControl“ ist im App Store und im Google Play Store kostenlos verfügbar.

Ideal für:

- Erstinbetriebnahmen an schwer zugänglichen Orten
- Ferndiagnose und Condition-Monitoring von Proportionalventilen
- Fehlersuche in Hydraulischen Anlagen
- Anpassung und Optimierung Ihrer Konfiguration in Echtzeit
- Duplizieren von Konfigurationen ohne PC- oder Busanbindung



Hier geht's zum Play Store.



Hier geht's zum App Store.