

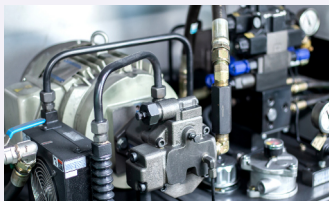
## Explore our newest products! Innovation meets quality!

### PAM-392-P - One device, two solenoids - cost effective control for directional valves



- ✓ One valve amplifier for both solenoids of directional valves
- ✓ You only parameterize a single device - manages control of two solenoids internally
- ✓ Direct mounting via DIN connector - no need for costly valves with built-in OBE
- ✓ Embedded USB connector - no additional adapters for parameterization
- ✓ Reduced wiring to upstream controls, compared to solutions with two amplifiers

### PQP-179-P - Versatile pump controller, ideal for retro fit and many more



- ✓ Suitable for both open and closed hydrostatic circuits
- ✓ Manages swivel angle, pressure and slide position with precision
- ✓ Integrated power limiter: Ensures optimal performance and prevents overloading
- ✓ Built-in output stage and support of LVDT sensors via LDT-401 input module
- ✓ Budget-friendly alternative to expensive upgrades of VT-VPCD controller cards

### POS-321-P - Let our electronics do the groundwork!



- ✓ Particularly cost-effective and precise axis control
- ✓ Quick and easy commissioning with commissioning wizard
- ✓ Parameterizing instead of programming with our script-based FlexiMod concept
- ✓ Extremely simple realization of oscillating controls and parameter switching
- ✓ The basic function of the axis positioning is already provided in the delivery state

### PAM-199-P-IO - Smart connection between machine control and hydraulics



- ✓ Power amplifier, suitable for all typical proportional valves
- ✓ Most cost-effective solution with digital control
- ✓ Compatible with all common industrial controllers with IO-Link
- ✓ Device replacement possible without manual re-parameterization
- ✓ Easy integration into the existing machine control system

All modules are available from stock!

**W.E.St. Elektronik GmbH**

Gewerbering 31

D - 41372 Niederkrüchten

+49 (0) 2163 5773550

[www.w-e-st.de](http://www.w-e-st.de)



Electronics  
Hydraulics meets  
meets Hydraulics  
Electronics

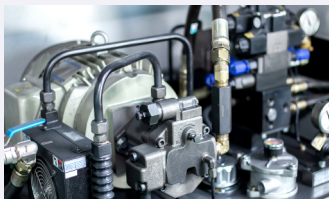
## Entdecken Sie unsere neuesten Produkte - Innovation trifft Qualität!

### PAM-392-P - Ein Gerät, zwei Magnete - kostengünstige Steuerung für Wegeventile



- ✓ Ein Ventilverstärker für beide Magneten eines Wegeventils
- ✓ Sie parametrieren nur ein einziges Gerät - interne Steuerung von zwei Magneten
- ✓ Direktmontage über DIN-Stecker - kein Bedarf für teure Ventile mit eingebauter OBE
- ✓ Integrierter USB-Anschluss - keine zusätzlichen Adapter für die Parametrierung
- ✓ Reduzierte Verkabelung im Vergleich zu Lösungen mit zwei Verstärkern

### PQP-179-P - Vielseitiger Pumpenregler, ideal für Retrofit und vieles anderes



- ✓ Für den offenen oder geschlossenen hydrostatischen Kreis verwendbar
- ✓ Regelt den Schwenkwinkel, den Druck und die Schieberlage mit Präzision
- ✓ Integrierter Leistungsbegrenzer: Sichert optimale Leistung und verhindert Überlast
- ✓ Eingebaute Leistungsendstufe und Unterstützung von LVDT-Sensoren
- ✓ Kostengünstige Alternative zu teuren Nachrüstungen von VT-VPCD Steuerkarten

### POS-321-P - Lassen Sie unsere Elektronik die Vorarbeit machen!



- ✓ Besonders kostengünstige und präzise Achsregelung
- ✓ Problemlose und schnelle Inbetriebnahme mit Inbetriebnahmeassistent
- ✓ Parametrieren statt programmieren mit skriptbasiertem FlexiMod-Konzept
- ✓ Einfachste Realisierung von Oszilliersteuerungen und Parameterumschaltungen
- ✓ Die Basisfunktion der Achspositionierung ist schon im Auslieferungszustand gegeben

### PAM-199-P-IO - Smarte Verbindung zwischen Maschinensteuerung und Hydraulik



- ✓ Leistungsverstärker, geeignet für alle typischen Proportionalventile
- ✓ Kostengünstigste Lösung mit digitaler Ansteuerung
- ✓ Kompatibel zu allen gängigen Industriesteuerungen mit IO-Link
- ✓ Gerätetausch ohne manuelle Neuparametrierung möglich
- ✓ Mühelose Integration in die bestehende Maschinensteuerung

Alle Module sind sofort ab Lager lieferbar!

**W.E.St. Elektronik GmbH**

Gewerbering 31  
41372 Niederkrüchten  
☎ +49 (0) 2163 5773550  
[www.w-e-st.de](http://www.w-e-st.de)



*Electronics  
Hydraulics meets  
meets Hydraulics  
Electronics*