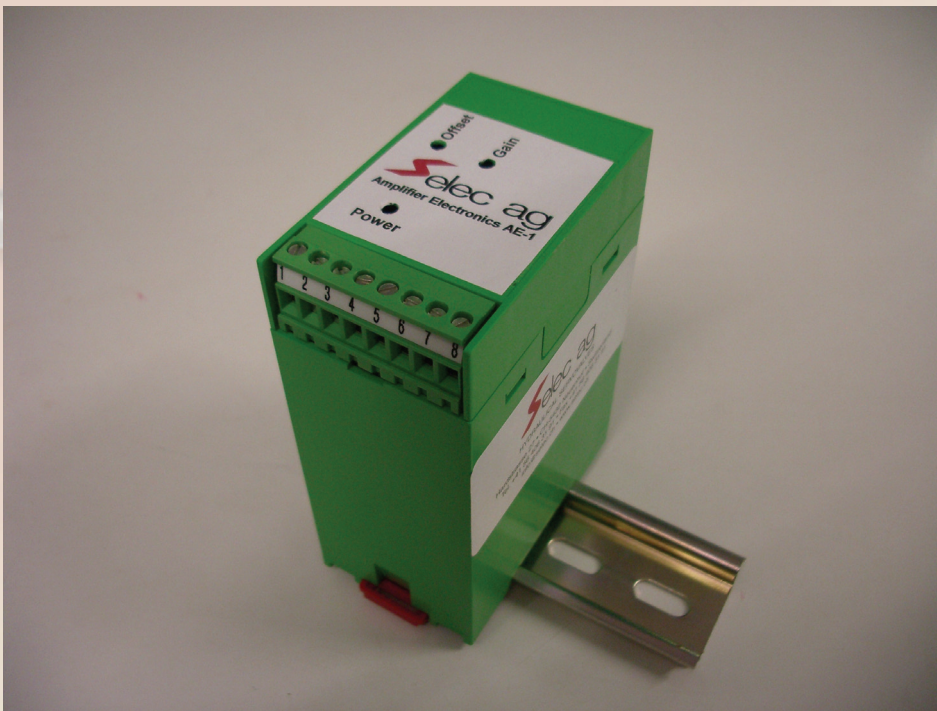


# SERVOVALVES FROM SWITZERLAND

## Verstärker Elektronik AE-1



### Technische Daten AE-1

Anwendung	Steuerung von Servoventilen mit einem Steuerstrom von 0mA bis +/- 400mA ohne Wegaufnehmer LVDT.
Signalverarbeitung / Leistungsteil	Analog / Digital
Stromversorgung	24 VDC
Steuerspannung	+/- 1VDC bis +/-48 VDC (gewünschte Steuerspannung bei Bestellung nennen).
Regelkreis	Über Stromvergleich

## Anschlussplan AE-1

	Elektronik AE-1	Funktion	Kabelfarbe
1	Steuereingang	Ground	Kunde
2	Steuereingang	Input +/- 24VDC	Kunde
3	NC (not connected)		
4	NC (not connected)		
5	Speisung	+24 VDC	Kunde
6	Speisung	Ground	Kunde
7	Mag. Servoventil		braun / blau
8	Mag. Servoventil		blau / braun

### Für die Installation

Der Kunde schliesst ausschliesslich Pin 1,2,5 und 6 an.

Wenn der LED "Power" nicht leuchtet,  
ist die Speisespannung zu tief oder nicht vorhanden.