



## ADVANTECH

**Signalkonditionierung**

**2 \* DC Trennverstärker**

**für Spannung oder Strom**

### **Spannungseingang**

Bipolar: +/-10mV, +/-50mV, +/-100mV, +/-0,5V, +/-1V, +/-5V, +/-10V  
Unipolar: 0...10mV, 0...50mV, 0...100mV, 0...500mV, 0...1V, 0...5V, 0...10V

Eingangsimpedanz: 2M $\Omega$

Eingangsbandbreite: 2,4KHz typ.

### **Stromeingang**

Bipolar: +/-20mA

Unipolar: 0...20mA

Eingangsimpedanz: 250  $\Omega$

### **Spannungsausgang**

Bipolar: +/-5V, +/-10V

Unipolar: 0...10V

Impedanz: <50  $\Omega$

Belastbarkeit: max. 10mA

### **Stromausgang**

0...20mA

### **Spezifikationen**

Genauigkeit:

+/- 0,1% FSR (typ.)

Temperaturdrift: 150ppm typ.

CMR: >100dB bei 50/60Hz

### **Anschlußklemmen**

4 \* 3 polige Schraubklemmleisten

### **Spannungsversorgung**

benötigte Spannungsversorgung:

+24V DC, +/-10%

### **Leistungsaufnahme**

0,85 Watt bei Spannungsausgang

1,2 Watt bei Stromausgang

### **Abmessungen**

101mm x 24 mm (l x b)

### **Sonstiges**

für DIN-Hutschienenmontage geeignet

Betriebstemperatur: 0°C...+70°C

Gehäuse: ABS Kunststoff

Power LED Anzeige

### **Lieferumfang**

ADAM-3014 Modul