

## 4-Kanal Meßverstärker für Hutschienebefestigung

Modul zum Anschluß von induktiven Meßwertgebern  
Analogausgang +/-10 Volt; Versorgungsspannung 24 Volt.



### Versorgung und Analogausgang

Der Versorgungsspannungseingang (4) +24V, +/-5% und die Analogausgänge (5) sind über den Anschlußstecker (1) zugänglich und galvanisch getrennt.

Stromaufnahme ca. 50mA.

Belastung der Analogausgänge mit max. 10kOhm

### Verstärkungseinstellung (Spreizung) der Kanäle

Jeder Kanal läßt sich mit dem zugehörigen Einsteller (2) im Bereich +/- 30% kalibrieren. Die Werkseinstellung des Verstärkers für Induktivtaster ist 10mV/um (f. Taster Fabrikat Voß, Tesa) im Meßbereich +/- 1000um.

### Belegung der Tastereingangsbuchsen

5pol. Buchse, Fabr. Binder Serie 680 (3)  
Speisung: 3V, 9,8kHz AC

Pin Induktivtaster

Pin	Induktivtaster
1	Ausgang Speisung
2	Schirm
3	Signaleingang
4	nicht belegt
5	Ausgang Speisung

### Abmessungen

BxHxT: 54mm x 105mm x 145mm

Gewicht: ca. 600g