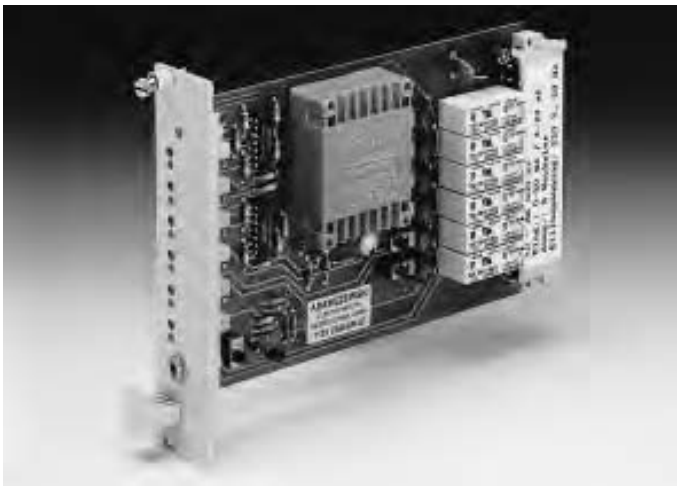
Meßkontakter

AD-MK 600 EV

Beschreibung

Der Meßkontakter besitzt 6 unabhängig voneinander einstellbare Grenzwertrelais, die alle von einem Signaleingang angesprochen werden. Die Einstellung erfolgt über 6 an der Frontplatte herausgeführte Mehrgangtrimmer. (Drehen im Uhrzeigersinn ergibt höheren Sollwert). In der Frontplatte ist eine 3,5 mm-Klinkenbuchse integriert. Über diese kann ein Strom- oder Spannungssignal (umschaltbar) als Eichsignal eingespeist werden. Beim Eichen über die Buchse wird der Signaleingang abgetrennt.

Wird der eingestellte Wert vom Signal überschritten, zieht das zugehörige Relais an. Der angezogene Zustand wird über eine LED an der Front signalisiert. Beim Unterschreiten des Wertes fällt das Relais wieder ab. Für jedes Ausgangsrelais ist die Betriebsart frei wählbar: Anziehend oder abfallend bei steigendem Eingangssignal.



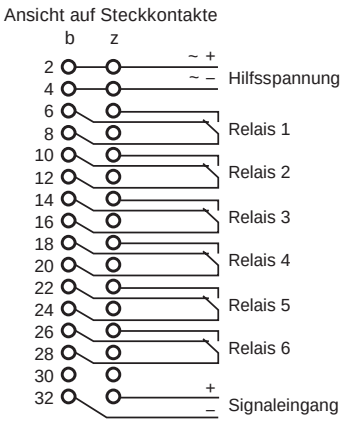
Anwendung

Signalisierung und Überwachung voreinstellbarer Werte in Meßkreisen, z. B. Durchfluß, Höhenstand, Sauerstoffgehalt, ph-Wert usw.

Technische Daten

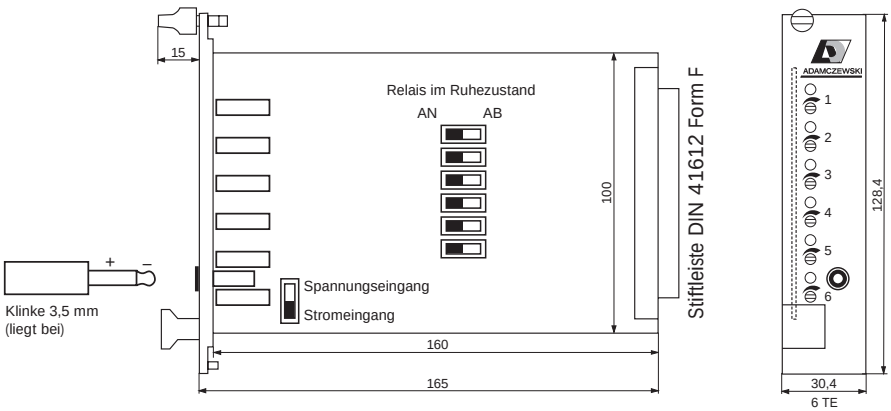
Versorgungsspannung:	230 V 50 · 60 Hz + 6 / –10 % 20 · 30 V DC (inkl. galv. Trennung) andere auf Anfrage
Leistungsaufnahme:	ca 3,5 VA bzw. 3 W
Eingang:	Strom oder Spannung, umschaltbar
Eingangswiderstand:	Strom: 50 Ohm Spannung: 100 kOhm
Ausgangskontakte:	Relais 1 · 6 je 1 Wechsler Betriebsarten einzeln umschaltbar
Schaltspannung:	max. 250 V AC
Schaltstrom:	max. 2 A
Schaltleistung:	max. 100 VA
Schalthysterese:	ca. 1 %
Genauigkeit:	1 %
Schutzschaltungen:	Netzteil: gegen Überlast, gegen Überspannung, gegen Übertemperatur
Umgebungstemperatur	–10 bis + 50 °C

Anschlußschema: AD-MK 600 EV



Maße: AD-MK 600 EV

Schutzart IP 00
Gewicht ca. 260 g



Stand 10 / 91 Technische Änderungen vorbehalten.

ADAMCZEWSKI
Elektronische Meßtechnik GmbH

Felix-Wankel-Straße 13, 74374 Zaberfeld
Telefon 07046/875, Telefax 07046/7678