

Messkontakter

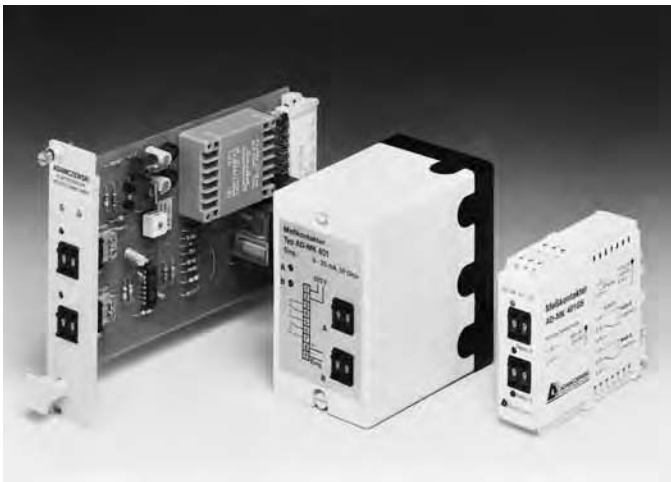
AD-MK 401 GB
AD-MK 401 EV

Beschreibung

Der Meßkontakter vergleicht den Meßwert am Eingang mit den an den Tastkodierschaltern eingestellten Werten. Überschreitet das Eingangssignal einen vorgewählten Meßwert, zieht das zugehörige Relais an. Beide Werte können unabhängig voneinander zwischen 0 und 99 % eingestellt werden. Der „Ein-Zustand“ wird mit einer Leuchtdiode angezeigt.

Anwendung

Signalisierung und Überwachung einstellbarer Werte in Meßkreisen. z.B.: Durchfluß, Höhenstand, Sauerstoffgehalt, pH-Wert etc.



Anmerkung zum Typ AD-MK 401 EV

Eingangssignale 0–20 mA, 4–20 mA, 0–10 V umschaltbar. Herausgeführte Speisespannung zur Versorgung externer Meßfühler, Sonden usw. in 2-Draht-Transmitter-Technik.

Technische Daten (je Kanal)

Versorgungsspannung:*	230 V AC, +6/–10 %, andere auf Anfrage
Leistungsaufnahme:	ca. 3 VA
Eingang:*	Strom oder Spannung
Eingangswiderstand:	1 V/I-Eingang bzw. 10 kOhm/V
Ausgangskontakte:	2 unabhängige Wechsler (1 Wechsler/1 Schließer bei MK 401 GB)
Schaltspannung:	max. 250 V, 50 Hz
Schaltstrom:	max. 2 A
Schaltleistung:	max. 100 VA
Genauigkeit:	1%
Umgebungstemperatur:	–10 bis +50 °C
Hysterese:	ca. 1%

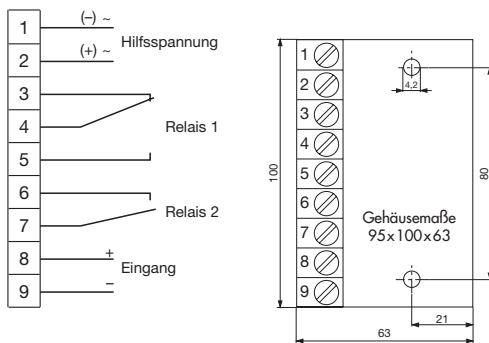
Zusätzliche Daten AD-MK 401 EV

Eingang:	umschaltbar 0–20 mA, 4–20 mA, 0–10 V
Ausgangsrelais:	umschaltbar Arbeits-, Ruhekontakt
Speisespannung:	24 V DC, max. 40 mA

*Werte bei Bestellung im Klartext angeben!

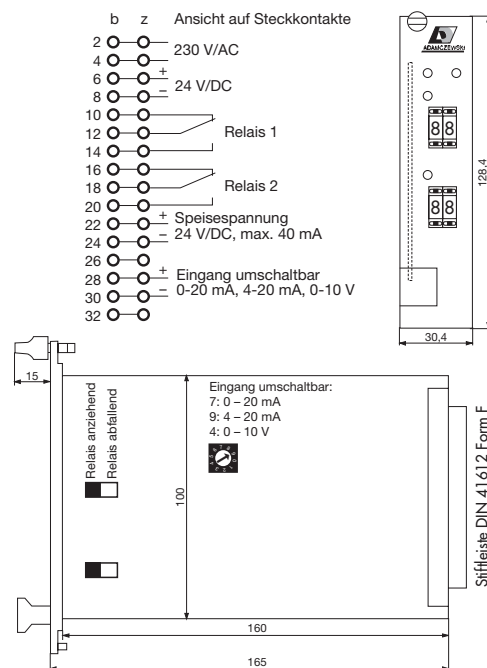
Anschlußschema: AD-MK 401 GB

Gewicht max. 270 g
Schutzart IP 40



Anschlußschema: AD-MK 401 EV

Gewicht max. 250 g
Schutzart IP 00



Stand 11/05. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



ADAMCZEWSKI
Elektronische Messtechnik GmbH

Felix-Wankel-Straße 13, 74374 Zaberfeld
Telefon 07046/875, Telefax 07046/7678
www.adamczewski.com