Meßkontakter

AD-MK 101 GB
AD-MK 101 EV

Beschreibung

Der Meßkontakter vergleicht den Meßwert am Eingang mit dem am Tastkodierschalter (0 – 99 %) eingestellten Wert. Überschreitet das Eingangssignal den vorgewählten Wert, zieht das zugehörige Relais an. Bei Unterschreiten des Wertes fällt das Relais wieder ab. 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 101 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
Ausgangskontakt:	1 Wechsler
Schaltspannung:	max. 250 V, 50 Hz
Schaltstrom:	max. 2 A
Schaltleistung:	max. 100 VA
Genauigkeit:	1 %
Umgebungstemperatur:	–10 bis +50 °C
Hysterese:	ca. 1 %

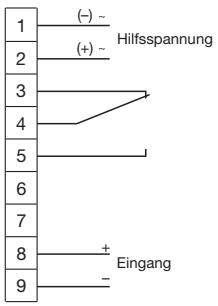
Zusätzliche Daten AD-MK 101 EV

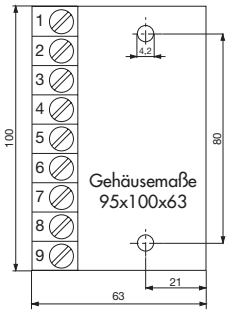
Eingang:	umschaltbar 0–20 mA, 4–20 mA 0–10 V
Ausgangsrelais:	umschaltbar Arbeits-, Ruhekontakt
Speisespannung:	24 V DC, max. 40 mA

* Werte bei Bestellung angeben

Anschlußschema AD-MK 101 GB

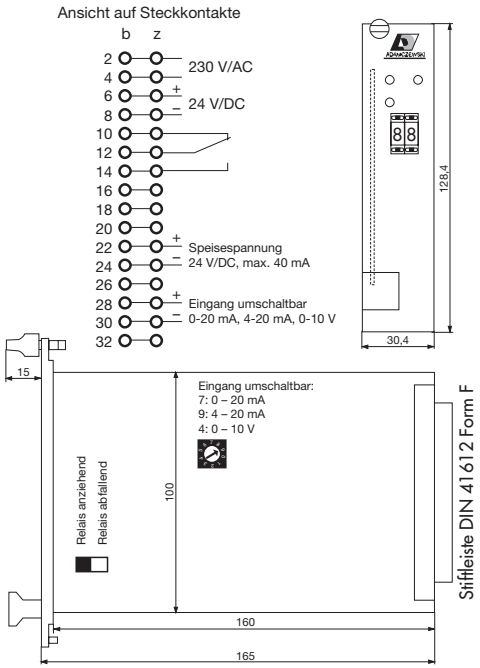
Gewicht max. 270 g
Schutzart IP 40





Anschlußschema AD-MK 101 EV

Gewicht max. 250 g
Schutzart IP 00



VERTRIEB & BERATUNG

GRUBATEC
MESS- UND REGELTECHNIK

HERSTELLER

ADAMCZEWSKI
Elektronische Messtechnik

Grubatec AG · Wölferstrasse 5 · CH-4414 Füllinsdorf
+41 55 617 00 80 · info@grubatec.ch · www.grubatec.ch

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.