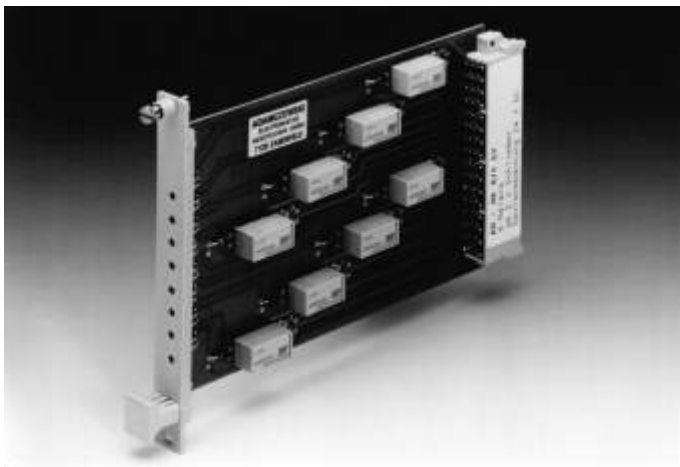


Relaiskarte

AD-RK 8/2 EV

Beschreibung

Auf der Relaiskarte AD-RK 8/2 EV befinden sich insgesamt 8 gepolte Relais mit jeweils 2 Schließer. Die Spulenanschlüsse und Kontakte sind für jedes Relais separat auf die Messerleiste geführt. Die Ausgangskontaktart kann für jedes Relais separat über Lötbrücken eingestellt werden. Die Standardeinstellung sind Schließer. Weiterhin kann man über Lötbrücken alle Masseanschlüsse der Erregerspulen zusammenfassen. Der geschaltete Zustand wird für jedes Relais durch je eine Leuchtdiode an der Frontplatte angezeigt.



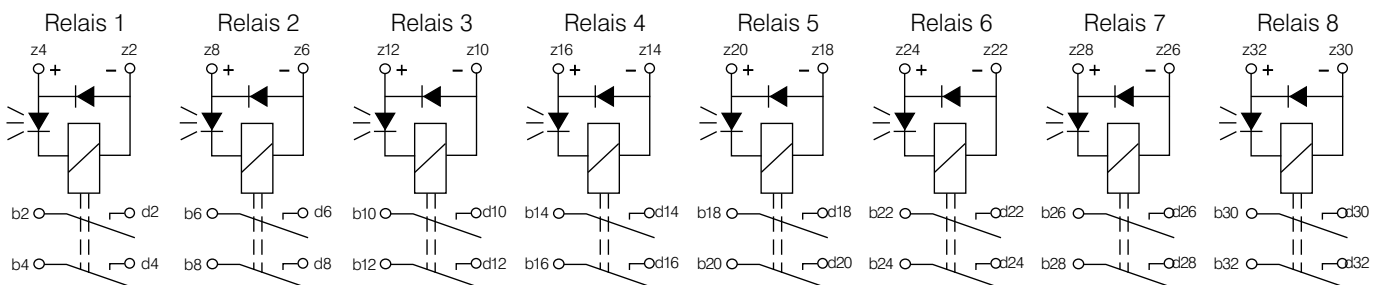
Anwendung

galvanische Trennung von Schaltausgängen, Erweiterung von Kontaktausgängen, Einsatz als Kontaktschutzrelais oder Schaltverstärker.

Technische Daten

Spulenansprechspannung: 18–28V DC
 Spulenwiderstand: ca. 1,5 kOhm
 Anzahl Relais: 8
 Ausgangskontaktart: je 2 Schließer
 Kontaktmaterial: Doppellinienkontakte Au/Ag
 Kontaktwiderstand: < 50 mOhm
 max. Schaltspannung: 220 V DC, 250 V AC
 max. Schaltleistung: 60 W/125 VA
 max. Dauer-/Abschaltstrom: 2 A
 Ansprechzeit: < 10 ms
 Abfallzeit: < 5 ms
 max. Schaltspiele: mech. 1 x 10 E8, elektr. 1 x 10 E6
 Anschlussart: DIN 41612, 48-polig Form F
 Frontplattenbreite: 3 TE
 Umgebungstemperatur: 0 bis + 50 °C
 Gewicht: ca. 200 g
 Schutzart: IP 00
 Anschlussdaten: feindrätig/eindrätig: 2,5 mm²
 Optionen: – Teilbestückung möglich
 – andere Ansprechspannung, Kontaktaten möglich

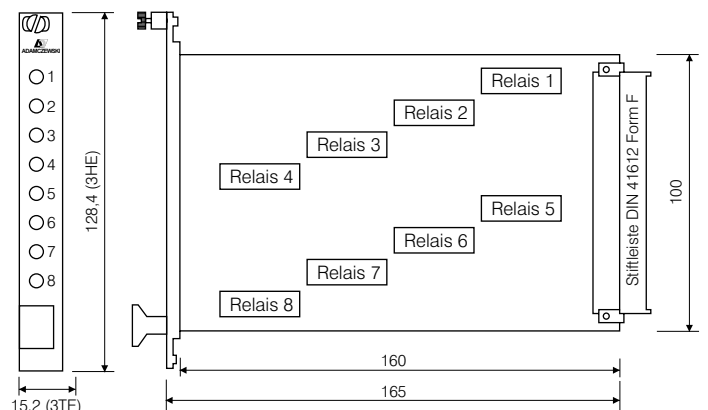
Anschlussschema und Maße: AD-RK 8/2 EV



	+	-	↔
1	z4	z2	d2 b2 d4 b4
2	z8	z6	d6 b6 d8 b8
3	z12	z10	d10 b10 d12 b12
4	z16	z14	d14 b14 d16 b16
5	z20	z18	d18 b18 d20 b20
6	z24	z22	d22 b22 d24 b24
7	z28	z26	d26 b26 d28 b28
8	z32	z30	d30 b30 d32 b32

	d	b	z
2	o	o	o
4	o	o	o
6	o	o	o
8	o	o	o
10	o	o	o
12	o	o	o
14	o	o	o
16	o	o	o
18	o	o	o
20	o	o	o
22	o	o	o
24	o	o	o
26	o	o	o
28	o	o	o
30	o	o	o
32	o	o	o

Messerleiste DIN41612
Bauform F



Stand 11/1991. Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.



ADAMCZEWSKI
Elektronische Messtechnik GmbH

Felix-Wankel-Str. 13
Tel. +49 (0)7046-875
vertrieb@ad-messtechnik.de

74374 Zaberfeld
Fax +49 (0)7046-7678
www.adamczewski.com