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

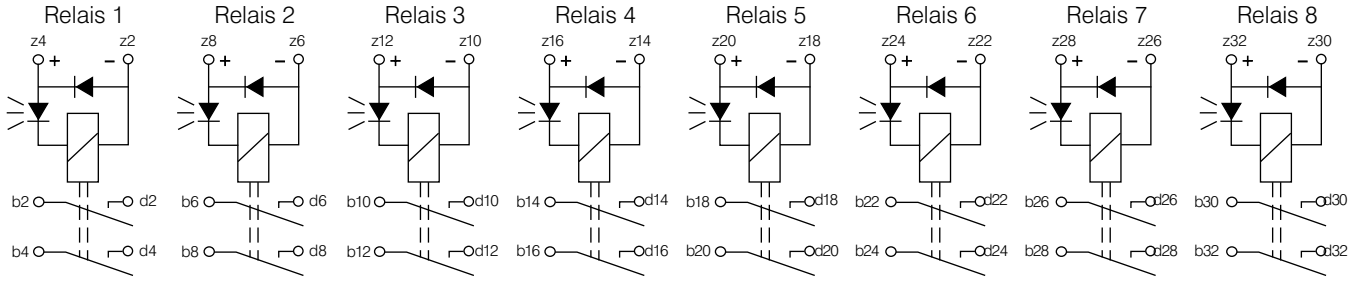
galvanische Trennung von Schaltausgängen, Erweiterung von Kontaktausgängen, Einsatz als Kontaktschutzrelais oder Schaltverstärker.

Technische Daten

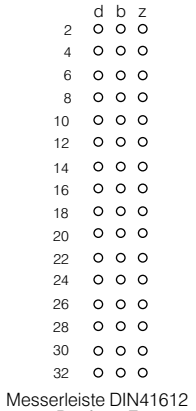
Spulenansprechspannung:	18–28V DC
Spulenwiderstand:	ca. 1,5 kOhm
Anzahl Relais:	8
Ausgangskontaktart:	je 2 Schließer
Kontaktmaterial:	Doppellinienkontakte Au/Ag
Kontaktwiderstand:	< 50 mOhm
max. Schaltspannung:	220 V DC, 250 V AC
max. Schaltleistung:	60 W/125 VA
max. Dauer-/Abschaltstrom:	2 A
Ansprechzeit:	< 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	feindrähtig/eindräthig: 2,5 mm²

Optionen: – Teilbestückung möglich
– andere Ansprechspannung, Kontaktdaten möglich

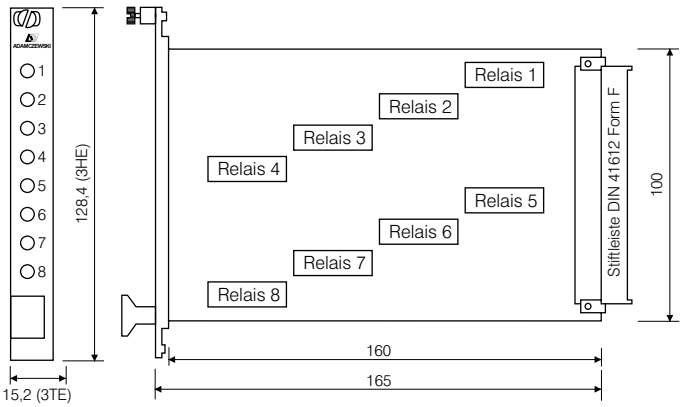
Anschlussschema und Maße: AD-RK 8/2 EV



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



Messerleiste DIN41612
Bauform F



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.