

# Koppelbaustein

**DB INDUSTRIE TECHNIK** MESSEN - REGELN - ÜBERWACHEN

# KRA-M6

## Anwendung:

Als Bindeglied zwischen Elektronik und dem Leistungsteil.

## Montage:

Klemmgehäuse, schnappbar auf 35 mm DIN-Schiene, anreihbar ohne Abstand.



KRA

## Technische Daten:

### Gehäuse:

Schutzart nach DIN 40050: IP 50, Klemmen IP 20  
 Feuchtigkeitsklasse: nach DIN 40040 F  
 Anschlüsse: 6 Schraubklemmen 2,5 mm  
 Material: PA 6.6, schwer entflammbar, selbstverlöschend  
 Umgebungstemperatur: -20 / +55 °C

	<b>KRA-M6/21</b>	<b>KRA-M6/S/21</b>
Nennspannung:	24 VAC/DC, 13 mA	24 VAC/DC, 13 mA
Nennspannungstoleranz:	± 10%	± 10%
Schutzbeschaltung:	Freilaufdiode Varistor am Eingang Verpolungsschutz bei DC	Freilaufdiode Varistor am Eingang Verpolungsschutz bei DC
Betriebsanzeige:	LED, rot	LED, rot
Ansprech-/Rückfallzeit:	AC: 10 / 5 ms	10 / 5 ms

### Ausgangsseite:

Ausgangskontakt:	1 Wechsler	1 Wechsler
Kontaktwerkstoff:	AgCdO	AgCdO
Schaltspannung max.:	250 V AC/DC	250 V AC/DC
Einschaltstrom max.:	8 A	8 A
Dauerstrom max.:	6 A	6 A
Abschaltleistung max.:	24 VDC / 150 W, 50 VDC / 25 W	
(ohmsche Last):	230 VDC / 50 W, 230 VDC / 1500 VA	
Minimale Schaltleistung:	24 VDC / 20 mA	24 VDC / 20 mA
Elektrische Lebensdauer:	2 x 10 <sup>5</sup> Schaltspiele bei max. Schaltlast	
Schalzhäufigkeit:	600 Schaltspiele /h bei max. Strom	600 Schaltspiele /h bei max. Strom



RM

Nennspannung	Ausstattung	TYP
24 VAC/DC	1 Wechsler	KRA-M6/21
24 VAC	1 Wechsler	RM 21-110 506 10
24 VDC	1 Wechsler	RM 21-110 506 25
230 VAC	1 Wechsler	RM 21-110 506 05
24 VAC/DC	1 Wechsler, Umschalter	KRA-M/S6/21

**Zubehör KRA:**

850349-02 = Durchschaltbrücke 10-polig zum Verbinden der Anschlussklemmen ohne zu verdrhten

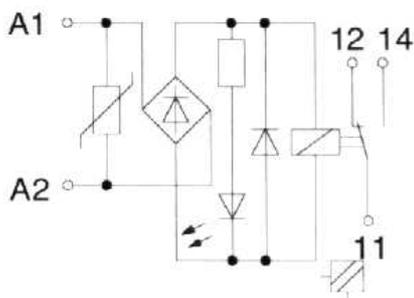
820165-2 = Verschlussstück zum Isolieren des Kammrückens

820234-102 = Beschriftungsplatte weiß

**KRA-M6/21**



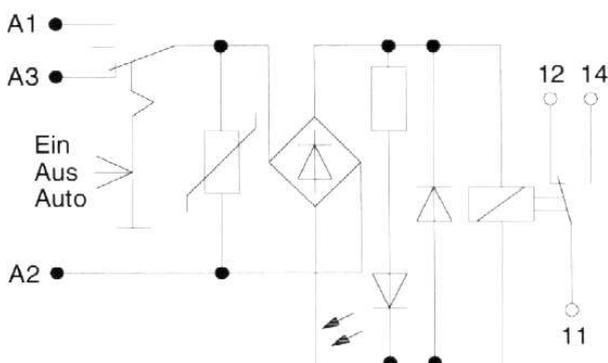
Anschluß-  
bild



**KRA-M6/S/21**



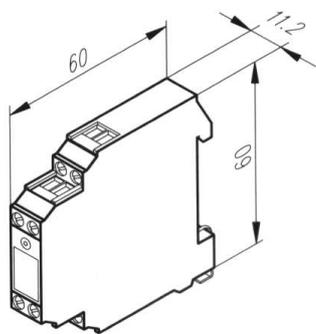
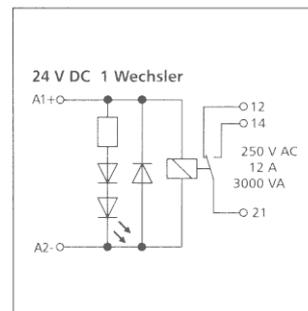
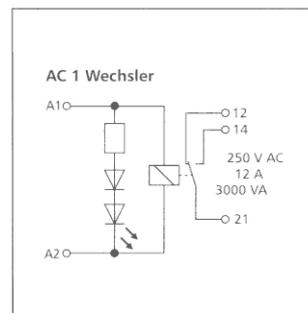
Anschluß-  
bild



**RM 21**



A1 - A2  
Betriebsspannung  
12 - 14 - 21  
Ausgangskontakt  
1 Wechsler



Auf 35mm DIN-Schiene aufsnappbar.

Anreihbar ohne Abstand

Technische Änderungen vorbehalten

