

Schnittstellen- module



Koppelbaustein mit Schalter



KRA-S-M6/21

24 V AC/DC, 1 Wechsler

- Handbedienebene
- LED-Anzeige
- Baubreite 11,2 mm

Bestellnummer

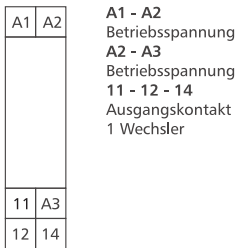
110 612 13

24 V AC/DC

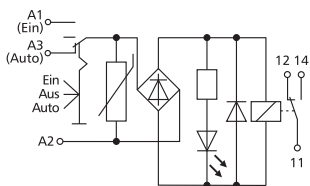
Gehäusemaße



Anschlussbild



Schaltbild



Zubehör

- Durchschaltbrücke 10-polig **850 349-02**
- Verschlussstück **820 165-2**
- Beschriftungsplatte weiß **820 234-01-9**
- Beschreibung siehe Seite 65.

Technische Daten

Eingangsseite

Nennspannung U_N	24 V AC/DC
Stromaufnahme	13 mA
Nennspannungstoleranz	$\pm 10\%$
Vorsicherung	max. 2 A
Schutzbeschaltung	Freilaufdiode Varistor am Eingang
Betriebsanzeige	LED, rot
Ansprechzeit	10 ms
Rückfallzeit	5 ms
Betriebstemperaturbereich	-20 °C ... +55 °C
Lagertemperaturbereich	-25 °C ... +70 °C

Ausgangsseite

Ausgangskontakt	1 Wechsler
Kontaktwerkstoff	AgNi
Schaltspannung max.	250 V AC/DC
Einschaltstrom max.	8 A
Dauerstrom	6 A
Abschaltleistung (ohmsche Last)	24 V DC / 150 W 50 V DC / 25 W 230 V DC / 50 W 230 V AC / 1500 VA
Schaltleistung min.	24 V DC / 20 mA
Mechanische Lebensdauer	2×10^7 Schaltspiele
Elektrische Lebensdauer bei max. Schaltlast	1×10^5 Schaltspiele
Schalhäufigkeit max. bei max. Strom	600 Schaltspiele/h

Gehäuse

Isolation nach VDE 0110	Bemessungsspannung	250 V
	Überspannungskategorie	III
	Verschmutzungsgrad	2
	Prüfspannung Spule/Kontakt	2000 V AC, 50 Hz, 1 min.
Schutzart (EN 60529)	Gehäuse	IP50, Klemmen IP20
Anschlussquerschnitt		2,5 mm ²
Einbaulage		beliebig
Farbe		grün
Gewicht		45 g
Gehäuseabmessung BxHxT		11,2 x 60 x 60 mm ohne Abstand
Anreihbar		