

Kontaktschutzrelais KSR

- Kompaktes Hutschienengehäuse
- Remanenz- / Intervallbetrieb
- Doppel-Wechslerkontakt



ANWENDUNG

Kontaktschutz von:

- Reedkontakten
- Mikroschaltern

BESCHREIBUNG

Reedkontakte und Kontakte von Mikroschaltern sind empfindlich gegen Spannungs- und Stromspitzen bei kapazitiver, induktiver oder Lampenlast. Das Kontaktschutzrelais KSR besitzt im Ausgang einen Doppelwechslerkontakt, mit dem das Schaltsignal der angeschlossenen Reed- / Mikroschalter entkoppelt wird.

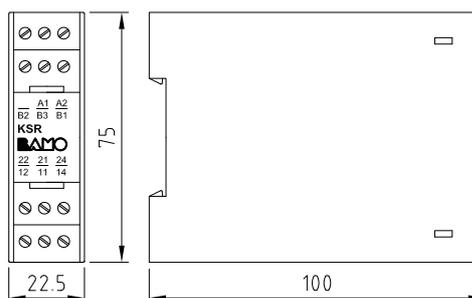
Durch das eingebaute Remanenzrelais bleibt der momentane Schaltzustand des Ausgangs auch bei Ausfall der Versorgungsspannung erhalten.

TECHNISCHE DATEN

Versorgungsspannung	230V AC; optional: 24V DC
Anschlussleistung	ca. 1,5VA (W)
Schaltspannung	250V AC, 120V DC
Schaltleistung max.	3A AC, 500VA; 1A DC, 40W
Messstromkreis	ca. 15V DC / 2mA, galvanisch getrennt
Ausgangsstromkreis	potentialfreier 2-fach Wechsler
Elektrischer Anschluss	Schraubanschluss, Leitungsquerschnitt max. 2,5mm ²
Temperaturbereich	-10...+45 °C
Gehäuse	75x22,5x100mm Hutschienenbefestigung, DIN EN 50 022
Schutzart	IP40

CE-Kennzeichen: Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der zutreffenden EU-Richtlinien

ABMESSUNGEN



ABMESSUNGEN

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung
250 410	KSR 1 SG	IP40 für Tragschiene EN 50022, 230V AC
250 412	KSR 1 WG	IP55 Wandaufbaugeschäuse, 230V AC
250 411	KSR 1 SD	IP40 für Tragschiene EN 50022, 24V DC
250 413	KSR 1 WD	IP55 Wandaufbaugeschäuse, 24V DC



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage www.bamo.de

E-Mail info@bamo.de

Kontaktschutzrelais
KSR

10-08-2023

D-250.10-DE-AA

RE

250-10/1