



Koppelrelais ZKR

Baureihe 17,5mm
mit 2 Wechsler

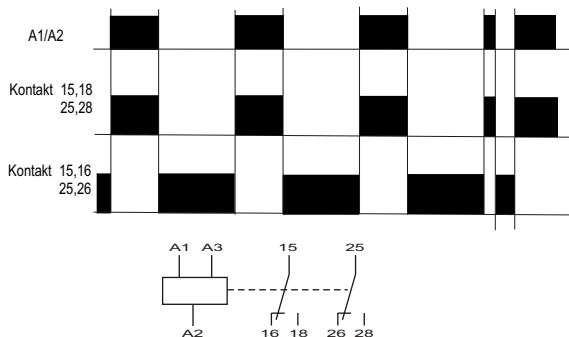
ANWENDUNG

Zur galvanischen Trennung des Eingangssignals zum Ausgangssignal oder zum Schalten von Lasten.

FUNKTION

Das **Koppelrelais ZKR Baureihe 17,5mm** besitzt zur Ansteuerung mit 24V AC/DC die Klemmen A3/A2 und für 230V AC die Klemmen A1/A2.

Mit dem Anlegen der Steuerspannung an A1 oder A3 schaltet das Ausgangsrelais in seine Arbeitsstellung. Dieser Zustand wird mittels grüner LED angezeigt. Der Ausgangskontakt fällt in seine Ruhelage zurück, sobald die Versorgungsspannung unterbrochen wird.



OPTION

Andere Versorgungsspannungen aufAnfrage.

ZULASSUNGEN UND KENNZEICHEN



ARTIKELNUMMER

017090 ZKR2 2 Wechsler; 6A

TECHNISCHE DATEN

Versorgung

Steuerspannung A3/A2: 24V AC/DC +/- 15% oder
A1/A2: 230V AC +/-15%
Frequenzbereich : 0 / 50 ... 60Hz
Leistungsaufnahme : 0,3W

Betriebsart : Dauerbetrieb

Betriebsanzeige

Versorgungsspannung : LED, grün

Kontakt

Kontaktmaterial : AgSnO₂
maximale Schaltspannung : 400V AC
maximaler Schaltstrom : 6A
max. Impulsstrom : 10A / 4s
max. Schaltleistung : 1500 VA
Rückfallzeit des Schaltgliedes : ca. 20ms
max. Schaltfrequenz : 15 Hz
Kontaktlebensdauer : 10 x 10⁶ (mechanisch)

Allgemeine Daten

Umgebungstemperatur : - 25 ... + 60°C
Klimafestigkeit : nach VDE 0435T.2021
Gebrauchslage : beliebig
Rüttelfestigkeit : nach VDE 0435T.2021
Prüfspannung : 4kV
Isolationsgruppe : VDE 0110
Gruppe C 250
Anschlußklemmen : + / - Schrauben; M3,5
Anschlußquerschnitt : 2 x 2,5mm²
Berührungsschutz : VDE 0106T.100
bzw.VBG4
Montage : Sym. Hutschiene
DIN EN 50022
Abmaße L x B x H : 90mm x 17,5mm
x 69,5mm
Gewicht : ca. 90g

ABMESSUNGEN

