



Zeitrelais
Koppelrelais ZKR1, ZKR2, ZKR3
 Baureihe 17,5mm

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 : 3 x 8A
 max. Schaltleistung : 3 x 1850 VA
 Rückfallzeit des Schaltgliedes : ca. 20ms
 max. Schaltfrequenz : 15 Hz
 Kontaktlebensdauer : 10 x 10⁶ (mechanisch)

Allgemeine Daten

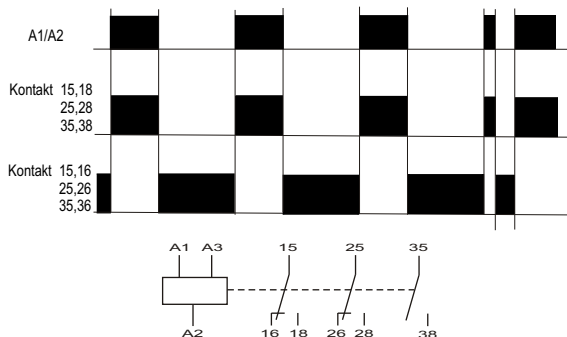
Umgebungstemperatur : - 25 ... + 60°C
 Klimafestigkeit : nach VDE 0435T.2021
 Gebrauchslage : beliebig
 Rüttelfestigkeit : nach VDE 0435T.2021
 Prüfspannung : 4kV
 Isolationsgruppe : VDE 0110
 Gruppe C 250
 Klemmen IP 20
 Gehäuse IP 40
 Schutzart : + / - Schrauben; M3,5
 Anschlußklemmen : 2 x 2,5mm²
 Anschlußquerschnitt : VDE 0106T.100
 Berührungsschutz : bzw.VBG4
 Montage : Sym. Hutschiene
 DIN EN 50022
 Abmaße L x B x H : 90mm x 17,5mm
 x 69,5mm
 Gewicht : ca. 90g

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

- 017189 ZKR1 1 Wechsler
- 017190 ZKR2 2 Wechsler
- 017191 ZKR3 2 Wechsler; 1 Schließer

ABMESSUNGEN

