



ZR4

Zeitrelais

- Ansprechverzögert
- Zeitrelaisbaustein mit 1 Wechsler in 23 mm Baubreite
- Versorgung: 200V - 420V DC in 2 Bereichen
- Kontroll-LED für angezogenes Relais

Produktbeschreibung

- Das ZR4 ist ein ansprechverzögertes Zeitrelais für einen weiten Gleichspannungsbereich.
- Der Zeitbereich erstreckt sich von 0,1 bis 1,0 Sek.
- Einstellung der Zeit über Potentiometer an der Frontseite

Anschlusshinweise

- Die Versorgungsspannung 1 wird an den Klemmen **A** und **B** angeschlossen.
- Die Versorgungsspannung 2 wird an den Klemmen **C** und **D** angeschlossen.
- Der Wechsler liegt an den Klemmen:
 - F** gemeinsamer
 - E** Schließer und
 - G** Öffner
- Ansprechverzögert:
Nach Anlegen der Versorgungsspannung schließt der Kontakt zwischen **F** und **E** nach der eingestellten Zeit.

Bestellangaben

Gehäusefarbe orange

Typ	Best.-Nr.
ZR4	910364.1

Technische Daten

ZR4

Eingangsdaten

Versorgungsspannung 1	200V bis 340V DC
Versorgungsspannung 2	280V bis 420V DC (440V für 0,5sec.)
Leistungsaufnahme	3W max.
Funktionsanzeige	LED

Ausgangsdaten

Kontaktbestückung	1 Wechsler
Schaltspannung max.	250V AC
Dauerstrom	5A
Einschaltstrom	8A
Schaltleistung AC max.	1200 VA (Ohmsche Last)
Schaltleistung DC max.	120 W (Ohmsche Last)
Isolationsspannung Spule / Kontakt	4 kV eff.
Zeitbereich	0,1 bis 1,0 s

Allgemeine Daten

Betriebstemperatur	0°C bis +50°C
Lagertemperatur	- 20°C bis +80°C
Schutzart	IP 20
Schraubanschluss	AWG 12
Abmessungen	60 x 58 x 23 mm
Aufstellhöhe	2000m max.

Stand: 10.06.2010

Anschlussplan

