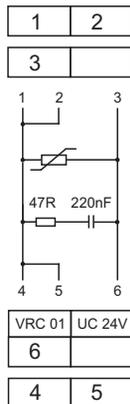




Kühn Controls AG

## VRC01 UC 24V

### Schaltbild



### Artikel



### Zulassung und Kennzeichen



### Geräteabmessungen

Breite x Höhe x Tiefe: 17,5 x 90 x 60

### Anwendung

Kontaktschutz  
z.B. bei induktiven Lasten.  
Spannungsbegrenzung durch Varistor,  
minimale Störabstrahlung durch RC-Glied.

### Technische Daten

Elektrisch	
Nennspannung	UC24V
Betrieb DC	...38V
Betrieb AC	...30V
Klemmenstrom	max. 10A
Kondensator	0,22µF/250V // X/2
Widerstand	47Ω /0,5W

Mechanisch	
Temperatur Betrieb	-25...+60°C
Relative Feuchte	10...95% n. kond.

### Technische Daten

- Schutzart: Gehäuse: IP 40 IEC/EN 60 529
- Klemmen: IP 20 IEC/EN 60 529
- Gehäuse: Thermoplast mit V0-Verhalten nach UL Subj.94
- Rüttelfestigkeit: Amplitude 0,35 mm  
Frequenz 10 ... 55 Hz, IEC/EN 60 068-2-6
- Klimafestigkeit: Feuchte Wärme IEC/EN 60 068-2-30
- Leiteranschluß: 2 x 2,5 mm<sup>2</sup> massiv oder  
2 x 1,5 mm<sup>2</sup> Litze mit Hülse  
DIN 46 228-1/-2/-3/-4
- Leiterbefestigung: Flachklemmen mit Selbstabhebender  
Anschlußscheibe IEC/EN 60 999-1
- Schnellbefestigung: Hutschiene IEC/EN 60 715
- Nettogewicht: 70 g

Spannung:  
UC~: 24V

Schaltungsbeispiel

