

# RC 230

## Hochspannungsrelais mit Zeitfunktion

### Technische Daten

Relaisausgang	NC/NO
Versorgungsspannung	90 - 250 VAC, 47 - 63 Hz (100 - 350 VDC)
Kontaktbelastbarkeit	2000 VA, 250 VAC, 8 A
Anschlüsse	Schraubklemme
Gehäuse	ABS - Kunststoff
Farbe	Weiß
Betriebstemperatur	- 20 - +55°C
Abmessungen (L x W x H) mm	90 x 66 x 35
Detektoreingang	NC/NO, polarisiert zu +12 V bei 2.2 kohm
Detektorversorgungsausgang	+12 VDC, 50 mA max mit Strombegrenzer
Sicherheitsnormen	EN 60950-1
EMC-Normen	EN 50130-4, EN 55022, EN 55024



### Beschreibung

Das RC 230 ist ein Hochspannungsrelais mit Wechselfunktion (NC/NO), das für die Steuerung einer Hochspannungslast bis zu 2000 VA mit einem Magnetkontakt oder einem Niederspannungsdetektor vorgesehen ist. Es verfügt über eine integrierte programmierbare Zeitfunktion für die EIN- oder AUS-Steuerung. Die Zeit wird mit einem DIP-Schalter von 0 s bis 16 Stunden programmiert. Das Relais kann 250 V AC max 8 A schalten. Der Relaiskreis wird mit einer 10A-Sicherung geschützt.

RC 230 ist auch mit einem Niederspannungsausgang 12 V / 50 mA für Melderversorgung ausgestattet.