



### Beschreibung:

Die Relaiskarte **RE 12** für Rückwandmontage eignet sich mit ihrem 2-pol. Umschaltrelais besonders für 100V-Lautsprecherpegel. Häufig wird diese preiswerte Relaiskarte auch zur Anpassung von Schaltsignalen (+24V Steuersignal auf 0V Steuersignal etc.) verwendet.

Die Spule der RE 12 ist mit einer Löschdiode versehen, daher ist auch bei dieser Relaiskarte auf die Polarität zu achten.

### Technische Daten:

#### Kontakte:

Art: 2-pol. Wechsel  
Max. Schaltleistung AC: 2000VA  
Kontaktwerkstoff: AgNi 90/10

#### Spule:

Spulenspannung: 24V DC  
Spulenstrom: 17mA  
Schaltstrom: max. 8A  
Schaltspannung: max. 125V  
Ansprechspannung: 16,8V DC  
Rückfallspannung: 2,4V DC  
Maximalspannung: 61,2V DC  
Spulenwiderstand: 1440Ω +/- 10%

#### Anschlüsse:

Art: Schraubklemmen  
Querschnitt: 1,5mm<sup>2</sup>

#### Allgemein:

Mech. Lebensdauer: >30 Mio. Schaltspiele  
Ansprech-/Rückfallzeit: typ. 7 / 2 ms  
Prelzeit Schließer/Öffner: typ. 1 / 3 ms  
zul. Umgebungstemp.: -20 bis +70°C  
Abmessungen (l x b x h): 50 x 45 x 25mm  
Gewicht: ca. 30g

Bestelldaten: Umschaltrelais

RE 12

S-045