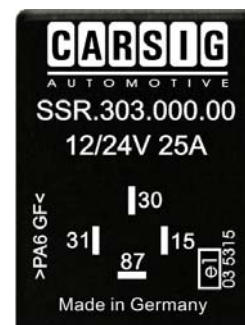
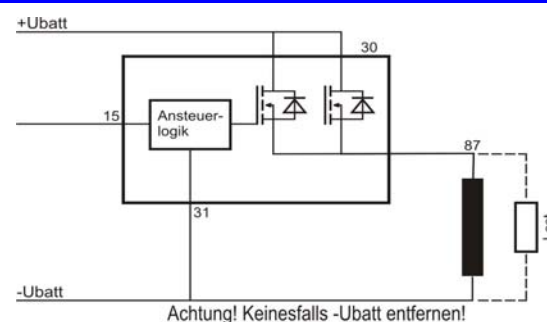


## Beschreibung

Solid-State-Relais 12V / 24V 25A mit einem Halbleiterausgang, pos. angesteuert überlastsicher und kurzschlussgeschützt. Zum Ansteuern von induktiven Lasten. PWM Ansteuerung möglich. Keine Schaltgeräusche. Vibrationsunempfindlich. Typische Anwendungen:  
-Ansteuern von Lampen, Lüftern, Gebläsen



## Anschlussschaltbild



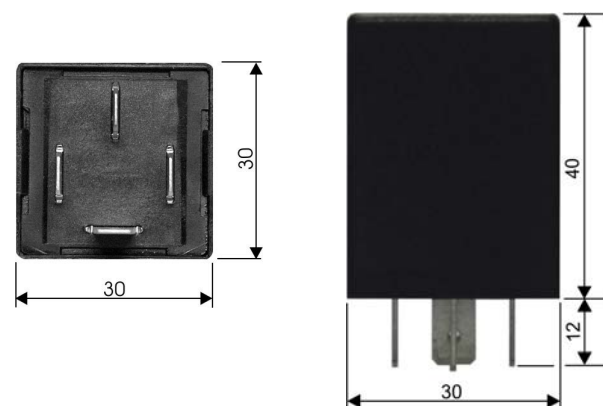
## Technische Daten

Nennspannung:	12V/24V
Betriebsspannung:	9-30V
Überspannungsschutz:	33V
Ruhestrom:	<0,5mA
Dauerstrom:	25A
max. Schaltstrom:	100A
Kurzschlußstrombegrenzung:	200A
Eingangsstrom, Typ:	5mA
Innenwiderstand FET Ron:	3,6mOhm@25°C
Schaltzeit on, max RL=1Ohm:	120-600µs
Schaltzeit off, max RL=1Ohm:	40-150µs
PWM, für Sanftanlauf:	ca. 500Hz
Schutzgrad:	IP54
Betriebstemperatur:	-40°C - 85°C
Gewicht (g):	16

## Werkstoffe

Gehäuse:	PA6GF
Flachstecker:	A6,3X0,8 DIN 46 244 CuZn 37 F37

## Maße



Artikelnummer:

SSR.303.000.00

## Bestellinformation

Halbleiter-Relais 25A/30V pos. HSD