

Artikelbeschreibung

Solid-State-Relais 24V / 40A mit einem Halbleiterausgang, nicht kurzschlussfest. Ansteuerung über Anschlüsse 15 / 31. Anschlüsse 15 und 31 sind vertauschbar. Ausgang bidirektional verwendbar.

Zum Ansteuern von induktiven Lasten. Keine Schaltgeräusche. Vibrationsunempfindlich und für hohe Schaltspiele geeignet.

Typische Anwendungen:

-Ansteuern von Lampen, Lüftern, Gebläsen und allen weiteren Anwendungen mit hohen Schaltspielen.

Technische Daten

Nennspannung	24V
Betriebsspannung	18V-30V
Betriebstemp	-40°C - 85°C
Ruhestrom	<50µA
Abfallspannung	<10V
Anzugspannung	>15V
Gesamtleistung	ca. 2mOhm@25°C
Schaltzeit ON	2ms
Schaltzeit OFF	20ms
Toleranz	5%
Kontaktspannungsabfall	3mOhm
Prüfspannung	24V
Schutzart	IP67
Lebensdauer	-
Störfestigkeit	95/54 EG & DIN 40839
E1-Nummer	-
Länge [mm]	30 Millimeter
Breite [mm]	30 Millimeter
Höhe [mm]	30 Millimeter
Gewicht	45 Gramm
Angaben bezogen auf	@20°C

Steckerbelegung

PIN2	30 (87)
PIN4	15 (31)
PIN6	31 (15)
PIN8	87 (30)

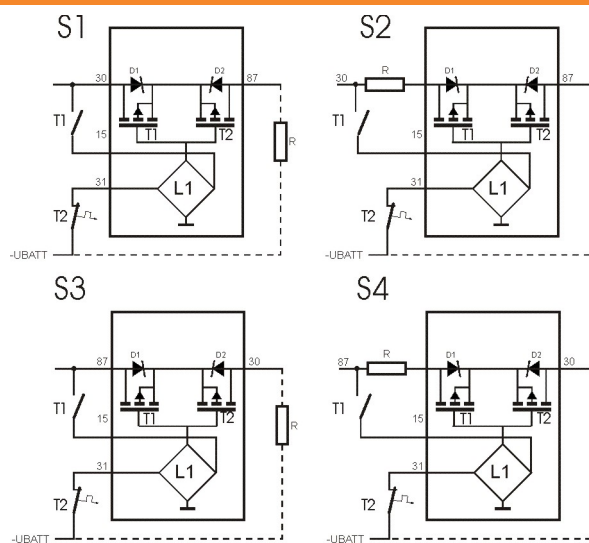
Werkstoffe

Flachstecker	A6,3X0,8 DIN 46 244 CuZn 37 F37
Gehäusematerial	A9,5X1,2 DIN 46 244 PA6GF

Ansicht



Schaltbild



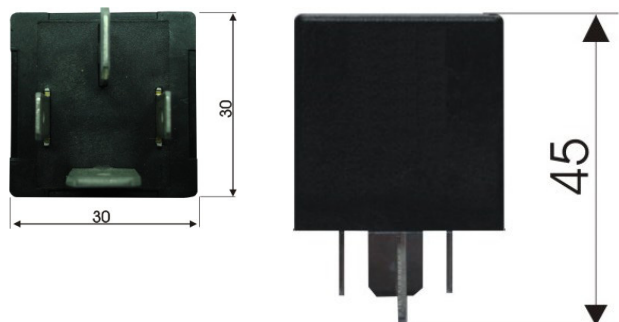
Ausgang

Form A

Ausgangsleistung

40A @ 20°C

Maße



Artikelnummer

SSR.250.000.00

Bestellinformation

Solid-State-Relais 24V 40A bidirektional.