

SSR6 in 6,5 mm Breite wird u.a. als EIN- oder AUSGABE- INTERFACE eingesetzt !

- Die Federzugklemmen sind im Lieferzustand geöffnet ! Der Leiter wird in die Klemme geführt... der Hebel mit den Fingern umgelegt. ...fertig verdrahtet !
- Ein einfaches Steckbrückensystem ermöglicht die Querbrückung von max. 4 Potentialen über 75 Relais. Potentialbrückung bei –A2 und 14 ist Standard . -P...hinter der Typ Nr:
- Das Relais ist mit einem Rasthebel sicher fixiert. Bei Verschleiß wird es entriegelt und ohne Lösen der Verdrahtung einfach getauscht.

2 A dc-6Adc / 2A ac



steckbar / pluggable
Slim line Type

3,5A ac / 5A dc

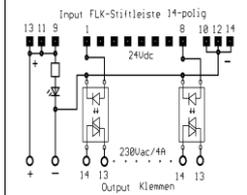
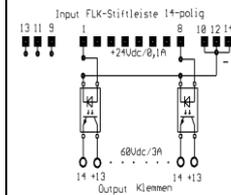
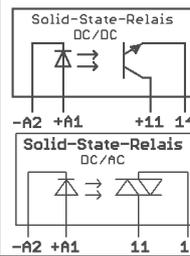
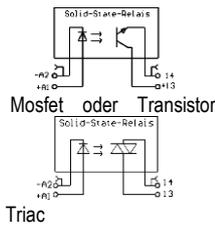


35V 5A dc / 275V 3,5A ac



Option : 4 x SSR oder 16 x SSR

Derating beachten.



Solid-State-Relais	komplett Sockel mit Relais			Typ	Artikel Nr:
	Uout	Iout	Uin		
Transistor-Output	0-48Vdc	0,1A	3-12Vdc	SSR-5D-148-P	6025
Mosfet-Output	0-24Vdc	3A	3-12Vdc	SSR6 -5D-224-P	6026
	0-24Vdc	6A	15-30Vdc	SSR-1D-224-P	6027
Triac-Output	240Vac	2A	15-30Vdc	SSR-2A-2240-P	6030
Sockel ohne Relais und 2 Brückmöglichkeiten. Sockel ohne Querbrückmöglichkeit				SO-AC/DC -P	6029
				SO-AC/DC	6029-S
Mosfet-Output	0-35VDC	5A	10-32Vdc	SSR20 – 524D	6037
Triac-Output	275Vac	3,5A	10-32Vdc	SSR21-3240C	6041
Mosfet-Output	0-35V	5A	10-30Vdc	SSR20x8-524D	3432
Triac-Output	275Vac	3,5A	10-32Vdc	SSR21x8-3240C	3433
Relaissockel ohne Relais				PR-So	1062
Ersatzrelais DC/DC				SSR20-524D	2056
Ersatzrelais DC/AC				SSR21	2055

Typ	Artikel Nr:
SSR-5D-148-P	6025
SSR6 -5D-224-P	6026
SSR-1D-224-P	6027
SSR-2A-2240-P	6030
SO-AC/DC -P	6029
SO-AC/DC	6029-S
SSR20 – 524D	6037
SSR21-3240C	6041
PR-So	1062
SSR20-524D	2056
SSR21	2055

Typ	Artikel Nr:
SSR20 – 524D	6037
SSR21-3240C	6041
PR-So	1062
SSR20-524D	2056
SSR21	2055

Typ	Artikel Nr:
SSR20x8-524D	3432
SSR21x8-3240C	3433
PR-So	1062
SSR20-524D	2056
SSR21	2055

EINGANGSDATEN	INPUT DATA
Eingangsspannung + - 10%	Rated voltage
Nennstrom	Rated current
LED im Eingang	LED indicates status
Schutzbeschaltung / Input protection	

3-12Vdc/15-30Vdc	10-32Vdc	10-32Vdc
7mA/10mA	10mA	
Grün /green	LED	LED
Diode		

AUSGANGSDATEN	OUTPUT DATA
Ausgangsspannung	Output operating voltage
Spannungsabfall bei I=max / Voltage drop max. current	
Ausgangsstrom min/max	output current min/max
Leckstrom max.	leakage current
Einschaltstoßgrenzwert tp=10ms max. surge current	
Max.Einschaltzeit	Max. Ausschaltzeit

Transistor / Mosfet	Mosfet /Triac	Mosfet / Triac
0-48dc / 24Vdc	0-35Vdc /275Vac	10- 35Vdc / 12-275Vac
0,1- 6 Adc	50mA / 5Adc - 3,5Aac	5A dc bei 3432 3,5Vac bei 3433
10µA	200ApK	
	1/2 Periode	1/2 Periode

ALLGEMEINE DATEN	GENERAL DATA
Anschlussklemmen /	Conductor cross section
Abmessungen BxLxH	Modul with/length/height
Montage	
Betriebstemperatur	Operating temperatur range

Federzugklemmen	Schraubklemmen	125x85x65mm (250mm) 8-fach
6,5mm x 90mm x 74mm	15x62x62mm	
	TS 35 DIN-Rail TS35	
	-20.....+60 °C Derating beachten !	

ZUBEHÖR	ACCESSORIES
Endlossteckbrücke	für –A2 und 14.
Potential – Bridge	for –A2 and 14
500mm	I _{max.} =32A

Steckbrücken/Bridge 500mm lang
STB-rot - 6015; red
STB-blau -6012 bl.
STB-grau -6013; gray

