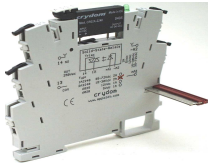

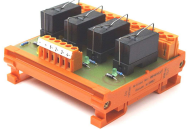
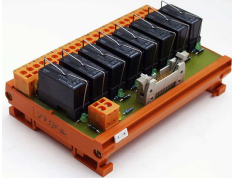
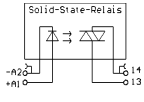
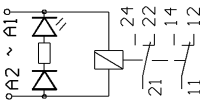


APPOLDT GmbH D- 40231 Düsseldorf Ingenieurbüro Am Schurfwinkel 2a 2-2014	SOLID – STATE - RELAIS		steckbar/pluggable DC / AC	POWER – OPTOKOPPLER																																
SSR6 in 6,5 mm Breite wird u.a. als EIN- oder AUSGABE- INTERFACE eingesetzt ! <ul style="list-style-type: none"> Die Federzugklemmen 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. 3 Potentialen über 75 Relais. OPTION: Potentialbrückung bei –A2 und 14 Standart . Weitere Brücken -P ...hinter Typ.Nr: Das Relais ist mit einem Rasthebel sicher fixiert. Bei Verschleiß wird es entriegelt und ohne Lösen der Verdrahtung einfach getauscht. SSR21 Das SSR21 – Relais kann als 4...8...16 fach Modul geliefert werden. Auch gemischte Bestückung.	SSR 6A 240Vac 2 A  Slim line Type steckbar / pluggable	SSR 21 275Vac 3,5A 	SSR x 4 275Vac 3,5A x4 4-fach Modul 	SSR x 8 275Vac 3,5A x8 8-/16-fach Modul 																																
Solid-State-Relais komplett Sockel mit Relais <table border="0"> <tr> <td></td> <td>AC- Output</td> <td>DC-Input</td> </tr> <tr> <td>Triac-Output</td> <td>240Vac / 2A</td> <td>15-30Vdc</td> </tr> </table> Sockel ohne Relais und 2 Brückmöglichkeiten. Sockel ohne Querbrückmöglichkeit SSR 21 komplett mit LED 275Vac/3,5A 10-32Vdc SSR x4 komplett 275Vac/3,5A 10-32Vdc SSR x8 komplett 275Vac/3,5A 10-32Vdc SSR x16 komplett 275Vac/3,5A 10-32Vdc Relaissockel ohne Relais Ersatzrelais		AC- Output	DC-Input	Triac-Output	240Vac / 2A	15-30Vdc	<table border="0"> <tr> <td>Typ</td> <td>Artikel Nr.</td> </tr> <tr> <td>SSR-1A-2240-P</td> <td>6030</td> </tr> <tr> <td>SO-AC/DC-P</td> <td>6029</td> </tr> <tr> <td>SO-AC/dc</td> <td>6029-S</td> </tr> </table> 	Typ	Artikel Nr.	SSR-1A-2240-P	6030	SO-AC/DC-P	6029	SO-AC/dc	6029-S	<table border="0"> <tr> <td>Typ</td> <td>Artikel Nr.</td> </tr> <tr> <td>SSR21-3240C</td> <td>6041</td> </tr> <tr> <td>PR-So</td> <td>1062</td> </tr> <tr> <td>SSR21-3240C</td> <td>2055</td> </tr> </table> 	Typ	Artikel Nr.	SSR21-3240C	6041	PR-So	1062	SSR21-3240C	2055	<table border="0"> <tr> <td>Typ</td> <td>Artikel Nr.</td> </tr> <tr> <td>SSR4ac</td> <td>6042</td> </tr> </table>	Typ	Artikel Nr.	SSR4ac	6042	<table border="0"> <tr> <td>Typ</td> <td>Artikel Nr.</td> </tr> <tr> <td>SSRx8ac</td> <td>6043</td> </tr> <tr> <td>SSRx16ac</td> <td>6044</td> </tr> </table>	Typ	Artikel Nr.	SSRx8ac	6043	SSRx16ac	6044
	AC- Output	DC-Input																																		
Triac-Output	240Vac / 2A	15-30Vdc																																		
Typ	Artikel Nr.																																			
SSR-1A-2240-P	6030																																			
SO-AC/DC-P	6029																																			
SO-AC/dc	6029-S																																			
Typ	Artikel Nr.																																			
SSR21-3240C	6041																																			
PR-So	1062																																			
SSR21-3240C	2055																																			
Typ	Artikel Nr.																																			
SSR4ac	6042																																			
Typ	Artikel Nr.																																			
SSRx8ac	6043																																			
SSRx16ac	6044																																			
EINGANGSDATEN INPUT DATA Eingangsspannung + - 10% Rated voltage Nennstrom Rated current Relais Ein/Aus „H“ / „L“ Relay In/Out LED im Eingang LED indicates status Schutzbeschaltung / Input protection	<table border="0"> <tr> <td>3-12Vdc / 15-30Vdc 7mA/10mA</td> <td>10-32Vdc</td> <td>10-32V</td> <td>10-32V</td> </tr> <tr> <td>Grün /green Diode</td> <td>LED</td> <td>LED</td> <td>LED</td> </tr> </table>				3-12Vdc / 15-30Vdc 7mA/10mA	10-32Vdc	10-32V	10-32V	Grün /green Diode	LED	LED	LED																								
3-12Vdc / 15-30Vdc 7mA/10mA	10-32Vdc	10-32V	10-32V																																	
Grün /green Diode	LED	LED	LED																																	
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 Schutzbeschaltung / Output protection Option	<table border="0"> <tr> <td>TRIAC 12 - 240Vac 1,2V 2 A ac 10µA</td> <td>12-275Vac 3,5Aac 200ApK</td> <td>12-275Vac 3,5Aac</td> <td>12-275Vac 3,5Aac</td> </tr> </table>				TRIAC 12 - 240Vac 1,2V 2 A ac 10µA	12-275Vac 3,5Aac 200ApK	12-275Vac 3,5Aac	12-275Vac 3,5Aac																												
TRIAC 12 - 240Vac 1,2V 2 A ac 10µA	12-275Vac 3,5Aac 200ApK	12-275Vac 3,5Aac	12-275Vac 3,5Aac																																	
ALLGEMEINE DATEN GENERAL DATA Anschlussklemmen / Conductor cross section Abmessungen BxLxH Modul with/length/height Montage Betriebstemperatur Operating temperatur range	<table border="0"> <tr> <td>Cage-Clamp , 6,5mm x 90mm x 74mm</td> <td>Schraubklemmen 15x62x62mm TS 35 DIN-Rail TS35 -20.....+55 °C s.Derating</td> <td>Schraubklemmen oder Federzugklemmen 95x85x65mm</td> <td>125x85x65mm (250mm)</td> </tr> </table>				Cage-Clamp , 6,5mm x 90mm x 74mm	Schraubklemmen 15x62x62mm TS 35 DIN-Rail TS35 -20.....+55 °C s.Derating	Schraubklemmen oder Federzugklemmen 95x85x65mm	125x85x65mm (250mm)																												
Cage-Clamp , 6,5mm x 90mm x 74mm	Schraubklemmen 15x62x62mm TS 35 DIN-Rail TS35 -20.....+55 °C s.Derating	Schraubklemmen oder Federzugklemmen 95x85x65mm	125x85x65mm (250mm)																																	
ZUBEHÖR ACCESSORIES Endlossteckbrücke für –A2 und 14. Potential – Bridge for –A2 and 14 500mm lmax. =32A	Steckbrücken/Bridge 500mm lang STB-rot - 6015; red STB-blau -6012 bl. STB-grau -6013; gray 