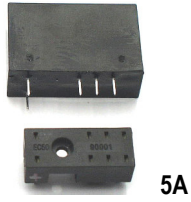


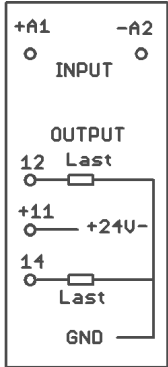
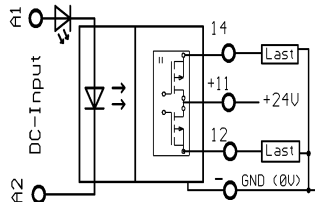


APPOLDT GmbH D- 40231 Düsseldorf Ingenieurbüro Am Schurfwinkel 2a 5/17	SOLID – STATE - RELAIS		DC / DC	POWER – OPTOKOPPLER																				
	1 Schließer		1 WECHSLER / 1 CO		1 Schließer																			
<p>2401 / 2402</p> <p>Der Ausgangskreis von 2401/2 ist massegebunden, d.h. der minus der Last wird an der Klemme (-) angeschlossen ! Der Lastkreis ist plusschaltend deshalb wird +24V auf Klemme +11 gelegt. Die Last wird zwischen Ausgang 14 bzw. 12 und GND(0V) (-) angeschlossen.</p> <p>Option: Federzugklemmen</p> <p>Last- / Inputminus verbinden !</p> <p>2401-P</p> <p>Steck- / einlötlbares SSR-Relais.</p> <p>Lastminus ist intern mit dem Inputminus verbunden !!</p> <p>2401-P8</p> <p>4 oder 8-fach SSR-Sockel für SPS –Ausgänge auch ac-dc gemixt !!</p>	 <p style="text-align: right;">5A</p> <p>steckbar in Sockel RM=5mm oder direkt einlötlbar</p>		 <p style="text-align: right;">8A</p> <p>17mm breit.</p>		 <p style="text-align: right;">5A</p>																			
	<p>Sicht auf Relaisoberseite</p> 		 <p>Last- / Inputminus verbinden !!</p> <p>Unter Last „nie“ den Lastminus abklemmen !! (0V, GND)</p>																					
<p>Beschreibung</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;"></th> <th style="width: 30%; text-align: center;">DC-Output</th> <th style="width: 30%; text-align: center;">DC-Input</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">48Vdc / 5A</td> <td style="text-align: center;">12-30Vdc</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">48Vdc/3A</td> <td style="text-align: center;">5Vdc</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">48Vdv/3A</td> <td style="text-align: center;">24Vdc</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">48Vdc/8A</td> <td style="text-align: center;">12-35Vdc</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">48Vdc/5A</td> <td style="text-align: center;">12-35Vdc</td> </tr> </tbody> </table>		DC-Output	DC-Input		48Vdc / 5A	12-30Vdc		48Vdc/3A	5Vdc		48Vdv/3A	24Vdc		48Vdc/8A	12-35Vdc		48Vdc/5A	12-35Vdc	<p>Typ Artikel Nr:</p> <p>PLUG - POK 2401-P</p>		<p>Typ Artikel Nr:</p> <p>POK-5-CO 2402</p> <p>POK-24-CO 2401</p> <p>POK-24-CO-8A 2401-8</p>		<p>Typ Artikel Nr:</p> <p>PLUG-POK8 2401-P8</p>	
	DC-Output	DC-Input																						
	48Vdc / 5A	12-30Vdc																						
	48Vdc/3A	5Vdc																						
	48Vdv/3A	24Vdc																						
	48Vdc/8A	12-35Vdc																						
	48Vdc/5A	12-35Vdc																						
<p>INGANGSDATEN INPUT DATA</p> <p>Eingangsspannung + - 10% Rated voltage</p> <p>Nennstrom Rated current</p> <p>Relais Ein/Aus „H“ / „L“ Relay In/Out</p> <p>LED im Eingang LED indicates status</p> <p>Schutzbeschaltung / Input protection</p>	<p>12Vdc – 30Vdc</p> <p>10mA</p> <p>–</p> <p>ja</p>		<p>3-5Vdc / 12-35Vdc</p> <p>10mA</p> <p>Grün /green</p>		<p>12-30Vdc</p> <p>10mA</p> <p>grün</p>																			
<p>AUSGANGSDATEN OUTPUT DATA</p> <p>Ausgangsspannung Output operating voltage</p> <p>Ausgangsstrom min/max output current min/max</p> <p>Leckstrom max. leakage current</p> <p>Einschalttoßgrenzwert tp=10ms max. surge current</p> <p>Schaltfrequenz</p>	<p>Mosfet massegebunden</p> <p>5-48Vdc</p> <p>1mA/dc / 5Adc</p> <p>100µA</p> <p>100Hz</p>		<p>Mosfet</p> <p>5-48Vdc</p> <p>1mA / 3A - 8A</p> <p><100µA</p>		<p>Mosfet</p> <p>5-48Vdc</p> <p>1mA / 5A</p> <p>100µA</p>																			
<p>ALLGEMEINE DATEN GENERAL DATA</p> <p>Anschlussklemmen / Conductor cross section</p> <p>Abmessungen BxLxH Modul with/length/height</p> <p>Montage</p> <p>Betriebstemperatur Operating temperatur range</p>	<p>Stifte 0,63 mmq</p> <p>12mm x 40mm x 25mm</p> <p>einlötlbar oder steckbar</p>		<p>Schraubklemmen</p> <p>17x62x62mm</p> <p>TS 35 DIN-Rail TS35</p> <p>-20.....+55 °C s.Derating</p>		<p>Schraubklemmen / Cage</p> <p>125x85x54mm</p>																			
<p>ZUBEHÖR ACCESSORIES</p>																								