



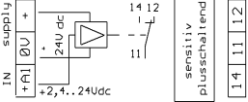
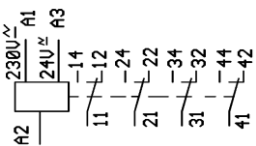
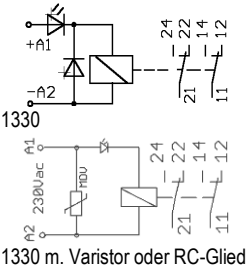
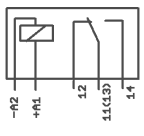
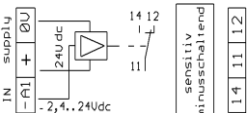


2-2020 APPOLDT GmbH Ingenieurbüro D- 40231 Düsseldorf Am Schurfwinkel 2a	RELAISKOPPLER		RELAY UNITS	
	4 Wechsler Relay units 4 CO	2 Wechsler 2 CO	1 Wechsler 6,5mm 1 CO	1 Wechsler Sensitiv 1 CO
<p><b>REL-sensitiv</b> Multieingangsspannung von 2,4V.....24Vdc Der Eingangsspannungsbereich wird durch eine Verstärker Stufe erreicht. Deshalb ist eine Versorgungsspannung von 24Vdc notwendig.</p> <p>Das RM6 kann u.a. als EIN- AUSGABE-INTERFACE eingesetzt werden. Der Grundsockel ist auch mit Optokopplern zu bestücken. Bei Standardanwendungen zwischen SPS und der Aktor/Sensor-Ebene wird meist nur ein Schließer benötigt. Alle Anschlüsse von Aktoren wie Ventilen, Schützen ect. - auch der Rückleiter- werden direkt am RM6 angeschlossen. Der Leiter wird in die Klemme geführt... der Hebel mit den Fingern umgelegt... ...fertig verdrahtet !</p> <p><b>Option:</b> Ein einfaches Steckbrückensystem ermöglicht die Querbrückung von max. 4 Potentialen über viele Relais mit 50cm langen farbigen CU-Schienen !</p> <p>1P- Input Steckbrückung für „A2“ od. „N“ 2P- Inputbrückung für „-A2,“ Output für „14 „ Standard bei RM6 F- ist Federzugklemmen</p>	<p>RM4-4W <b>8A</b></p> 	<p>RM17-2W <b>8A</b></p>  <p>12 22 21 24 14 11 12 4 Output 24 22 21 24 Relais RM17-2W 1330-RC appoldt.com CE Input 230Vac A2 A1 A1</p>	<p>RM6-MICRO <b>6A</b> Mit Federzugklemmen</p>  <p>4 Potentialbrückungen max.</p>	<p>REL-SENSITIV <b>5A</b> U in : 2,4V – 24Vdc</p>  <p>+ schaltend</p>  <p>IN supply + A1 0V 24Vdc 14 12 11 sensitiv plusschaltend 14 11 12</p>
	 <p>230Vac 24Vdc A1 A3 14 12 11 24 22 21 34 32 41 42</p>	 <p>1330 +A1 A2 24 22 21 14 12 11 230Vac A1 A2 1330 m. Varistor oder RC-Glied</p>	<p>1 Wechsler</p>  <p>-A2 +A1 12 11(13) 14</p>	<p>- schaltend</p>  <p>IN supply - A1 + 0V 24Vdc 14 12 11 sensitiv minusschaltend 14 11 12</p> <p>Auch mit Solid-State-Relais Ausgang lieferbar ! Typ: 3110</p>
<p>Relaismodul komplett <b>U in</b> <b>4Wechsler</b> 24Vacdc 115Vac 230Vac 24Vacdc/230Vac Au 24Vdcac Au 24Vacdc/230Vac</p> <p><b>2 Wechsler</b> 12Vdc 24Vdc Au 24Vdc 230Vac</p> <p>incl.Input Varistor 230Vac incl.Input-RC 230Vac</p> <p><b>1 Wechsler</b> 24Vdc 230Vac RM6-Sockel für 1W 5-60Vdc RM6-Sockel für 1W 230Vac</p> <p><b>1 Schließer</b> 24Vdc 230Vac RM6-Sockel für 1S 230Vac RM6-Sockel für 1s 5-60Vdc</p> <p>Relais sensitiv plus +2,4-24Vdc Relais sensitiv minus -2,4-24Vdc</p>	<p>Typ Artikel Nr.</p> <p>RM4-4W <b>4006</b> RM4-4W 4004 RM4-4W 4007 RM4-4W <b>4003</b> RM4-4W-Au 4005 RM4-4W-Au 4001</p>	<p>Typ Artikel Nr.</p> <p>RM17-2W 1344 (-F) RM17-2W 1328 (-F) RM17-2W-Au 1329 RM17-2W <b>1330</b> RM17-2W-230-Var <b>1330-V</b> RM17-2W-230-RC <b>1330-RC</b></p>	<p>Typ Artikel Nr.</p> <p>RM6-1W <b>6001</b> RM6-1W 6006 RM6-SO-1W-DC 6002 RM6-SO-1W-AC 6021</p> <p>RM6-1S <b>6004</b> RM6-1S 6011 RM6-SO-1S-AC 6019 RM6-SO-1S-DC 6020</p>	<p>Typ Artikel Nr.</p> <p>Rel-sensitiv + 3112 Rel-sensitiv - 3113</p>
<p><b>EINGANGSDATEN INPUT DATA</b> Eingangsspannung + -10% / Rated voltage Nennstrom Rated current</p> <p>Schutzbeschaltung LED-Anzeige / Status indication LED</p>	<p>24V dc/ac 35mA 230Vac</p> <p>grün</p>	<p>12Vdc 24V dc 230Vac 16mA</p> <p>1330-V/MOV 1330-RC-Glied grün</p>	<p>12V/24V/48V/115V/230Vac 8mA</p> <p>Diode grün</p>	<p>+2,4V..... 24Vacdc +0,1mA-2,1mA bei +2,4-24Vdc -0,15mA-4,4mA bei -2,4V-24Vdc</p> <p>grün</p>
<p><b>AUSGANGSDATEN OUTPUT DATA</b> Schaltspannung / switching voltage Dauerstrom/continius curren Schaltleistung /power rating ohmic load</p>	<p>250Vac ( Goldkontakte 0,1V...60V) 8A (1-300mA bei Goldkont.) 2000VA/192W</p>	<p>250Vac 8A</p>	<p>250Vac / 30V dc 6A 1500 VA</p>	<p>250V 5 A 1250VA</p>
<p><b>ALLGEMEINE DATEN GENERAL DATA</b> Gehäusematerial / Brennbarkeitsklasse Betriebstemperatur /Operating temperatur Abmessungen / Modul with/length/height Klemmenquerschnitt /Conductor cross Versorgungsspannung power-supply Montage</p>	<p>-20°C.....+50°C 22,5mm x 80mm x 100mm auf TS35 DIN-Rail-mount</p>	<p>BASF Ultramid C3U nach UL 94 - V0 17x62x62mm Schraubklemmen 2,5mmq f</p>	<p>6,5x 90x80mm Federzugklemmen 1,5mmq f</p>	<p>17mm x 62mm x 62mm Schraubklemmen 2,5mmq 24Vdc / 10mA</p>