

APPOLDT GmbH Interfacetechnik  
D- 40231 Düsseldorf Am Schurfwinkel 2a

PLUG - RELAIS 1W - 4Wechsler steckbar / PLUG - RELAY units 1CO - 4 CO

DC und AC - Spule / Coil

Spezifikation:

? Sichere Trennung nach VDE 0106-101 (1+2W) ist nur gewährleistet wenn sich Spule und Kontakte räumlich gegenüber liegen !!!

? LED im Eingang / LED indicates status  
? TS 35 Montage / Rail mount on TS 35  
? Steckbrückensystem für -A2 oder +A1

Optionen:

Federzugklemmen /cage-clamp Index: - F  
Goldkontakte Index: -Au

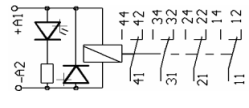
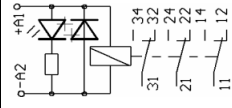
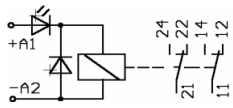
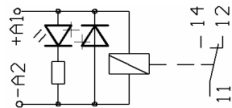


15mm

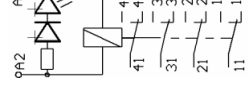
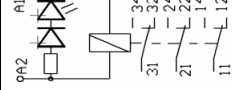
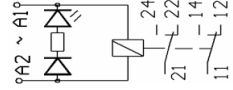
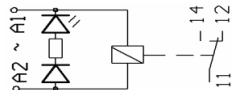


27mm

DC-Version



AC-Version



Komplette Relais incl. Sockel, Haltebügel, LED und Schutzmodul. Nur noch eine Sachnummer für ein Relaismodul !!

Die 1 Wechsler-Version kann bis zu 16A schalten mit einem Einschaltspitzenstrom von 80 A! (Leuchtstofflampen.)

Die Steuerspannungen 24Vdc, 24Vac und 230Vac decken die gängigsten Bereiche ab. Andere Spannungen auf Anfrage.

Beschreibung:

	U in
<b>1 Wechsler / 1CO</b> 5mm Pinning AGNi	24Vdc 24Vac 230Vac
Gold AGNi+8µ Au Lastkontakt 16A AGSnO	24Vdc 24Vdc
<b>2 Wechsler / 2CO</b> 5mm Pinning AGNi	24Vdc 24Vac 230Vac
Gold AGNi+8µ Au	24Vdc
<b>3 Wechsler / 3 CO</b>	24Vdc 24Vac 230Vac
<b>4 Wechsler / 4 CO</b> AGNi	24Vdc 24Vac 230Vac

Typ	Artikel Nr:	Typ	Artikel Nr:	Typ	Artikel Nr:	Typ	Artikel Nr:
PR-24dc	<b>1062</b>	PR2-24dc	<b>1067</b>	PR3-24dc	1071	PR4-24dc	1074
PR-24ac	1063	PR2-24ac	1068	PR3-24ac	1072	PR4-24ac	1075
PR-230	1064	PR2-230	1069	PR3-230	1073	PR4-230	1076
PR-Au	1065	PR2-Au	1070				
PR-L	1066						

EINGANGSDATEN	INPUT DATA
Eingangsspannung + -10%	Rated voltage
Schutzdiode	ja
LED-Anzeige / Status indication	grün oder rot
Leistungsaufnahme	Rated power consumption

24Vdc / 24Vac / 230Vac
0,4VA / 0,75VA / 0,75VA

AUSGANGSDATEN	OUTPUT DATA
Schaltspannung max.	switching voltage max.
Dauerstrom/Einschaltstrom	continous current/inrush current
Schaltleistung b. ohmsche Last	power rating ohmic load
Kontakmaterial	contact material
Elektr. Lebensdauer b.max.Last	Electrical life span
Mechan. Lebensdauer	Mechanical life span

440Vac bei allen Kontakten außer Hartgoldkontakte 0,1- 60V		
12A/25A PR-L : 16A /80A 2 x 8A /15A (Goldkontakte 1-300 mA)	3 x 10A/20A	4 x 6A/12A
3000VA/ 4000VA (PR-L)	2000VA	2500VA
1500VA		
AgSnO / AgNi = Standard Hartgold = AGNi+8µ Au		
3x10 <sup>4</sup> bei 16A/250V ; PR-L 9x10 <sup>4</sup> bei Leuchtstofflampen 4A ;	1 x 10 <sup>5</sup>	1 x 10 <sup>5</sup>
30 millionen		

ALLGEMEINE DATEN	GENERAL DATA
Luft und Kriechstrecken	
Prüfspannung Input/output	Testvoltage
Betriebstemperatur	Operating temperatur range
Abmessungen BxLxH	Modul with/length/height
Klemmenquerschnitt /	Conductor cross section
Verschmutzungsgrad	pollution grade
Überspannungskategorie	overvoltage category

VDE, UI, CSA, ect.		
> 10mm sichere Trennung nach VDE	VBG4	2,6/4mm
4KV 1s		1,8/3mm
-25°C.....+85°C		
15,5 x 77 x 69mm		27 x 73 x 58mm
Schraubklemmen 4mmq		
3		
III		

ZUBEHÖR	ACCESSORIES
Ersatzrelais bestellen mit Art.Nr. plus Index: -E	
Potentialbrückung -A2 oder +A1	
Beschriftungsschild	

z.B. 1062-E
für 8 Relais max.10A Art.Nr: 95.18
TR weß ER902230