12-2013
APPOLDT GmbH Ingenieurbüro
D- 40231 Düsseldorf Am Schurfwinkel 2a

Relaiskoppler 2 Wechsler / Relay units 2CO

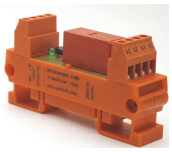
	RM – 2W	RM8 - 2W	RM4 – 2W

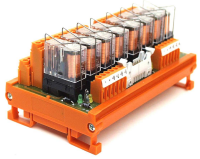
Spezifikation:

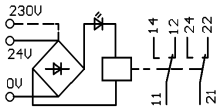
Optionen:
Federzugklemmen /cage-clamp Index: - F
Goldkontakte Index: -Au
Leistungskontakte bis 16A Index: -L

RM4/RM8

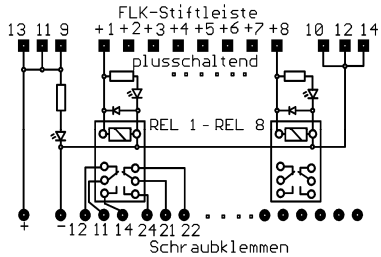
- Eingang/Ausgang Schraubanschluß und
- IDC/FLK 14-pol. Stecksockel nur RM8
- TS 35 Tragschienenmontage
- LED im Eingang
- Relais steckbar oder eingelötet
- 2 Wechsler pro Relais
- Andere Eingangsspannungen auf Anfrage
- In-/Output provided with screw connection
- and IDC/FLK 14
- Rail mount on TS 35
- LED status indicator
- Relays are either soldered-in or pluggable
- Relays have 2 changeover contacts
- Other input voltagees on request







RM8



Relais	Uin	Typ	Artikel Nr:	Typ	Artikel Nr:	Typ	Artikel Nr:	Typ	Artikel Nr:
	5Vdc/ac			RM-2W-5V	1079				
	24Vacdc			RM-2W	**1405**				
mit Goldkontakte für Signalströme	24Vdcac			RM-2W	1333Au				
	230Vac			RM-2W	**1404**				
mit Leistungskontakt 16A /1wechler	24Vacdc			RM-1W	1406				
Relais mit 8 x 2 Wechsler +schaltend	24Vdc					RM8-2W +	4100		
-schaltend	24Vdc					RM8-2W -	4101		
Relais mit 4 x 2 Wechsler +schaltend	24Vdc							RM4-2W +	4102
-schaltend	24Vdc							RM4-2W -	4103

EINGANGSDATEN **INPUT DATA**				
Eingangsspannung + -10% Rated voltage	24V dc ... 230Vac	24Vdc		24Vdc
Nennstrom Rated current				
LED-Anzeige / Status indication operating Voltage LED	grün			
Leistungsaufnahme Rated power consumption				
Anschlußart	Schraubanschluß	IDC/FLK14 oder Schraub.		Schraubanschluß
AUSGANGSDATEN **OUTPUT DATA**				
Schaltspannung max. switching voltage max.	250Vac bei allen Kontakten außer Hartgoldkontakten 0,1-60V			
Dauerstrom/Einschaltstromc-continius curren/inrush cu	8A Standard (1-300mA Goldkont.)	8A (16 A)	8 A	8A
Schaltleistung b. ohmsche Last/power rating ohmic load	2000VA/192W	4000VA		
Ansprechzeit /rückfallzeit / responsetime/relaesetime	9ms/5 ms			
Kontaktmaterial contact material	AgSnO / AgNi Standard	Hartgold AGNi+8µ Au		
Elektr. Lebensdauer b.max.Last / Electrical life span	100000 max. Last			
Mechan. Lebensdauer / Mechanical life span	20 millionen			
ALLGEMEINE DATEN **GENERAL DATA**				
DIN VDE-Bestimmungen Specifications	DIN EN 50178; DIN VDE 0110;			
Prüfspannung Input/output Testvoltage	4KV 1s			
Betriebstemperatur Operating temperatur range	-20°C.....+50°C			
Abmessungen BxLxH Modul with/length/height		22x85x52mm	150x85x65mm	75x85x65mm
Klemmenquerschnitt / Conductor cross section	4mmq e , 2,5mmq f Schraubklemmen ; Federzugklemmen auf Wunsch			
Verschmutzungsgrad pollution grade	2			
Überspannungskategorie overvoltage catagory	III			
ZUBEHÖR **ACCESSORIES**				