

**Stromstoßrelais 1 + 4 Wechsler / Remanenzrelais 1+ 4 CO**
**Bistabiles Relais / Remanenz**

## Spezifikation:

- LED im Eingang / LED indicates status
- TS 35 Montage / Rail mount on TS 35
- Schraubanschluß oder Federzugklemmen

Typ **1198/1199** benötigt eine Versorgungsspannung. Nach jedem +24V Impuls auf B1, schaltet das Relais um und bleibt bis zum nächsten Impuls in dieser Stellung.

- Bei Eingangsspannungsausfall:
- Bei Typ 1198 /1199 fällt der Wechsler wieder in die 0-Stellung zurück!

**1200 / 1201**

- Bei Eingangsspannungsausfall:

Bei Spannungsausfall bleibt die letzte Wechslerstellung erhalten! Erst bei einem neuerlichen Impuls auf „setzen“ oder „rücksetzen“ schaltet der Wechsler.

Bei gleichzeitigem Signal auf Set/Reset bleibt der alte Zustand erhalten!!!

(beide Wicklungen sind gleichohmig)

1Wechsler / 1CO 250Vac / 8A



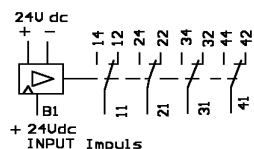
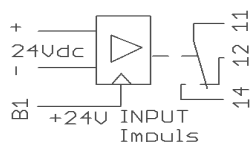
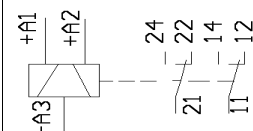
Intern:  
Mechanisches Relais  
Optokoppler-RS Kippglied  
auf mechan. Relais

4 Wechsler 250Vac / 8A  
4 CO

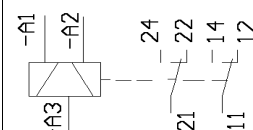
Intern:  
OK / RS-Glied  
auf mech. Relais

Input: 2 Spuleneingänge 24Vdc  
Output: 2 Wechsler

Pluschaltend A1=setzen  
A2=rücksetzen



Standardversion  
Minusschaltend A1=setzen  
A2=rücksetzen



<b>Typ:</b> / <b>Type</b>	RM17-ST8	RM4-ST-24V-4 W / Reset	RM17-2W-Plus RM17-2W-Minus
<b>Bestell Nr:</b> / <b>Cat. no.</b>	<b>1198</b>	<b>1199</b>	<b>1200 1201</b>
<b>Eingangsdaten / Input data</b>			
Eingangsimpulsspannung / Rated volt. puls	+ 24V als Impuls auf B1	+ 24V als Impuls auf B1	+24Vdc (-5%+15%) -24Vdc
Nennverbrauch / Rated power consumption	0,2 W 8mA	0,4 W	27mA Spulenstrom
Betriebsanzeige/Status indikation LED	LED grün	LED grün	LED grün
<b>Ausgangsdaten / Output data</b>	1 Wechsler	4 Wechsler	2 Wechsler AGNi 90/10
Ausgangsspannung / Switching voltage max.	250Vac	250Vac	250Vac
Dauerstrom / Continuous current max.	<b>8 A</b>	<b>8 A</b>	<b>8A</b>
Einschaltstrom / Inrush current max.			15A
Schaltleistung ohmsch / Power rating (ohmic)	2000VA	2000VA	2000VA
Ansprech/Abfallzeit/Response/Releasetime	5/2ms		5/3ms
Lebensdauer mechan./Life span mechanical	15 x 1Mio	20 x 1 Mio.	20 x 1 Mio.
Impulsdauer min.			30ms
Impulsdauer max.			1 min
Spulen			2 Wicklungen a` 886R
<b>Allgemeine Daten/General data</b>			
Versorgungsspannung / supply	24V dc	24V dc	ohne
Isolationsspannung			5KV Spule/Kontakt
Betriebstemperatur / Operating temperatur	-20.....60°C		-40....+70°C
Querschnitt / Conductors cross section	Schraubklemmen 2,5mmq f		
Montage auf TS35 / Rail mount on TS 35	TS 35		
Abmessungen BxTxH / Size WxDxH	17mm x 62mm x 62mm	22,5mm x80mmx100mm	17mm x 62mm x 62mm
Option	Option: Federzugklemmen -F ,		230Vac (1204) und 12V – (1203)
Bemessungsspannung nach EN50178		250V	