




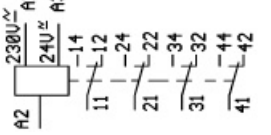
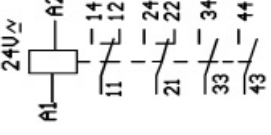
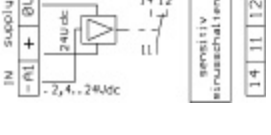


8-06 APPOLDT GmbH Interfacetechnik D- 40231 Düsseldorf Am Schurfwinkel 2a	Relaiskoppler 4 Wechsler / 2Wechsler / 2Schließer Relay units 4 CO / 2CO + 2 NO		Sensitiv 1 Wechsler
Spezifikation:  Optionen: Federzugklemmen /cage-clamp Index: - F Goldkontakte Index: - Au  <b>REL-sensitiv „sichere Trennung“</b> ? Multieingangsspannung von 2,4V....24Vdc ? LED im Eingang / LED indicates status ? TS 35 Montage / Rail mount on TS 35  Der weite Eingangsspannungsbereich U <sub>in</sub> : 2,4...24Vdc wird durch eine Verstärker Stufe erreicht. Deshalb ist eine Versorgungsspannung von 24Vdc notwendig.	4 Wechsler im Gehäuse EG4   EG4  4 Wechsler im Gehäuse EG3   EG3	2Wechsler / 2 Schließer   EG3	mit Verstärkerstufe 2,4V – 24Vdc   EG2  + schaltend - schaltend  
Beschreibung Relaismodul im <b>EG4</b>  U <sub>in</sub> 24Vacdc 48Vacdc 115Vac 230Vac 24Vacdc/230Vac mit Goldkontakte für Signalströme 24Vdcac 24Vacdc/230Vac  Relaismodul im <b>EG3</b>  24Vacdc 48Vacdc 115Vac 230Vac  24Vacdc 230Vac  Relaismodul im <b>EG2</b> Relais sensitiv plusschaltend +2,4-24Vdc Relais sensitiv minusschaltend -2,4-24Vdc	Typ Artikel Nr:  RM4-4W 4006 RM4-4W 4008 RM4-4W 4004 RM4-4W 4007 RM4-4W 4003 RM4-4W-Au 4005 RM4-4W-Au 4001  RM3-4W 1336 RM3-4W RM3-4W RM3-4W 1335  	Typ Artikel Nr:  RM3-2W/2S 1332 RM3-2W/2S 1334  	Typ Artikel Nr:  Rel-sensitiv + 3112 Rel-sensitiv - 3113  
<b>EINGANGSDATEN INPUT DATA</b> Eingangsspannung + -10% Rated voltage Nennstrom Rated current  LED-Anzeige / Status indication operating Voltage LED	24V dc/ac 230Vac 24V ac/dc 230Vac  grün  +2,4V.... 24Vacdc +0,1mA...2,1mA bei +2,4...24Vdc -0,15mA...4,4mA bei -2,4V...24Vdc		
<b>AUSGANGSDATEN OUTPUT DATA</b> Schaltspannung max. switching voltage max. Dauerstrom/Einschaltstrom-continius curren/inrush cu Schaltleistung b. ohmsche Last/power rating ohmic load Ansprechzeit /rückfallzeit / responsetime/relaesetime Kontaktmaterial contact material Elektr. Lebensdauer b.max.Last / Electrical life span Mechan. Lebensdauer / Mechanical life span	250Vac Standard außer bei Goldkontakten 0,1V...60V 8A Standard (1-300mA bei Goldkont.) 8A 2000VA/192W 9ms/5 ms AgSnO / AgNi Goldkontakt = AGNi+8µ Au 100000 max. Last 20 millionen		
<b>ALLGEMEINE DATEN GENERAL DATA</b> DIN VDE-Bestimmungen Specifications Isolationskoordinaten EN50178 / VDE 0106 Prüfspannung Input/output Testvoltage Betriebstemperatur Operating temperatur range Abmessungen BxLxH Modul with/length/height Klemmenquerschnitt / Conductor cross section Verschmutzungsgrad pollution grade Überspannungskategorie overvoltage catagory Versorgungsspannung power-supply Montage	DIN EN 50178; DIN VDE 0110; Luft und Kriechstrecken > 5,5mm Eingang/Ausgang 4KV 1s -20°C.....+50°C EG4= 22,5mm x 80mm x 100mm EG3=22,5x62x62mm 4mmq e , 2,5mmq f 2 III  ja  EG2= 17mm x 62mm x 62mm  24Vdc / 10mA  auf TS35 DIN-Rail-mount		