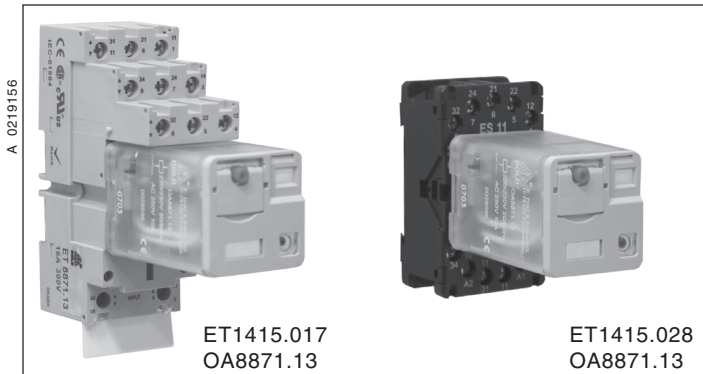
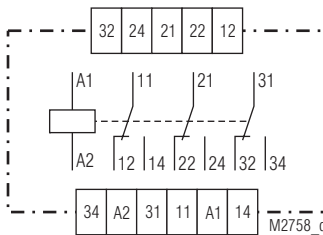


## Relaismodul OA 8871 mit Steckfassung ET1415 Koppelrelais steckbar

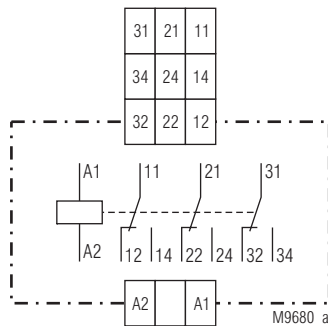
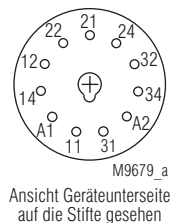


- nach IEC/EN 60 255, IEC/EN 61 810-1
- für 11-poligen Rundsockel
- mit Schaltstellungsanzeige (LED)
- mit mechanischer Schaltstellungsanzeige
- mit Handbetätigung
- mit 3 Wechslern
- 35 x 35 mm Baufläche (Relais)

### Schaltbilder



OA 8871.13  
ohne sichere Trennung



OA 8871.13  
mit sicherer Trennung

### Anwendung

- Bindeglied zwischen Steuer- und Leistungsebene
- zur Potentialtrennung

### Aufbau und Wirkungsweise

Das Koppelrelais besteht aus einer Steckfassung ET1415 und einem steckbaren Relaismodul OA 8871. Dadurch ist ein schneller Austausch des Relaismoduls möglich.

### Technische Daten

#### Eingang

<b>Nennspannung <math>U_N</math>:</b>	AC 230 V, 110 V DC 24 V, 110 V andere Spannungen auf Anfrage
<b>Spannungsbereich:</b>	0,8 ... 1,1 $U_N$
<b>Nennverbrauch:</b>	AC: $\leq 3,55$ VA DC: $\leq 1,4$ W
<b>Nennfrequenz:</b>	50/60 Hz
<b>Frequenzbereich:</b>	$\pm 5$ %

#### Ausgang

<b>Kontaktbestückung</b>	OA 8871.13: 3 Wechsler
<b>Einschaltzeit:</b>	$\leq 20$ ms
<b>Ausschaltzeit:</b>	$\leq 15$ ms
<b>Thermischer Strom <math>I_{th}</math>:</b>	10 A
<b>Schaltvermögen</b>	ohmsch 16 A, 120/240 V 50/ 60Hz IEC/EN 60 947-5-1

**Elektrische Lebensdauer**  
nach AC 15, bei 2,5 A, AC 230 V:  $> 1 \times 10^5$  Schaltsp. IEC/EN 60 947-5-1

**Mechanische Lebensdauer:**  $> 5 \times 10^6$  Schaltspiele

### Allgemeine Daten

<b>Nennbetriebsart:</b>	Dauerbetrieb
<b>Temperaturbereich:</b>	- 20 ... + 50 °C
<b>Gehäuse:</b>	IP 40 IEC/EN 60 529
<b>Leiteranschluß:</b>	Über Steckfassung passend für 11-poligen Rundsockel
<b>Nettogewicht:</b>	80 g

## Standardtype

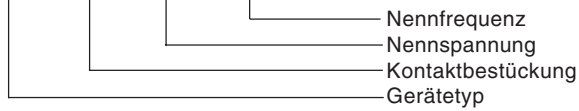
OA 8871.13 AC 230 V 50/60 Hz

Artikelnummer: Lagergerät

- mit Handbetätigung
- mit Schaltstellungsanzeige
- Ausgang: 3 Wechsler
- Nennspannung  $U_N$ : AC 230 V
- Baufläche: 35 x 35 mm

## Bestellbeispiel für Varianten

OA 8871 .13 AC 230 V50 Hz



## Zubehör

### Sockel mit Haltebügel

ET1415.028: ohne sichere Trennung

### Sockel mit Haltebügel und Beschriftungsschild

ET1415.017: mit sicherer Trennung

### Funktionsmodule für ET1415

ET1415.917: Zeitmodul

Artikelnummer: 0059699

ET1415.916: MOV 240 V

Artikelnummer: 0059698

ET1415.919: MOV 24 V

Artikelnummer: 0060958

### Brücke zum Verbinden der Klemmen A1 oder A2 von zwei Fassungen

ET1415.932

Artikelnummer: 0059703

## Maßbild

