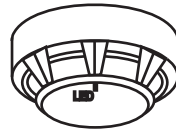


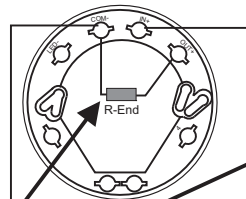
## ANSCHLUSS RAUCHMELDER

**System Apollo**  
automatische 2-Draht-Grenzwertmelder  
Typ: ohne Zusatzfunktionen

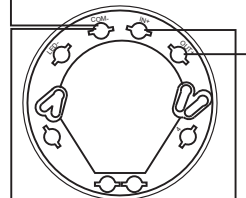
**ORM ORBIS  
WM ORBIS  
Multi ORBIS**



letzter Melder



1.ter bis nicht  
letzter Melder



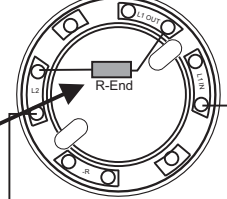
2 x 2 x 0,8<sup>2</sup>

1 (-) (firo 1/2/4) 2 (+24)  
10 (-) (Modul. RZ II) 11 (+24)

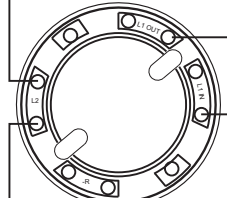
**ORM S65  
WM S65**



letzter Melder



1.ter bis nicht  
letzter Melder



2 x 2 x 0,8<sup>2</sup>

1 (-) (firo 1/2/4) 2 (+24)  
10 (-) (Modul. RZ II) 11 (+24)

Endwiderstand 18kOhm  
für Leitungsüberwachung  
im letzten Melder

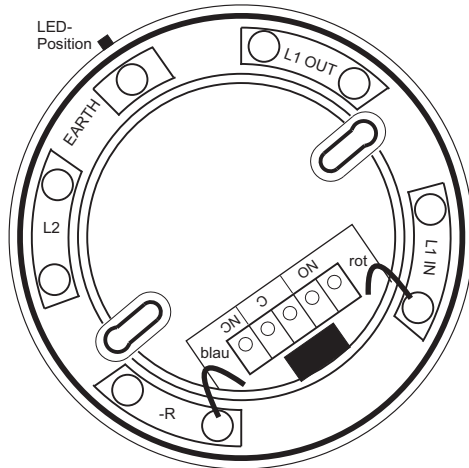
**Achtung!**  
überwachte Verkabelung immer  
von Melder zu Melder,  
nicht sternförmig verlegen

Nach dem Leitungsanschluss den  
Melder in den Sockel einrasten

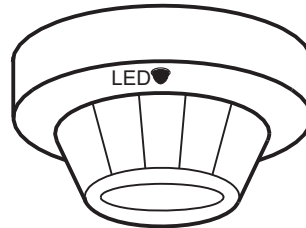
## ANSCHLUSS RELAISSOCKEL

### System Apollo

#### Relaissockel Serie 65



ORM S65  
IRM S65  
WM S65



Dieser Relais-Sockel hat einen potentialfreien einpoligen Umschalter, um Zusatzgeräte zu schalten.

Wechselt der Brandmelder in den Alarmstatus, wird das Relais mit Spannung versorgt, wodurch der Kontakt seine Schaltposition ändert.

Der Kontakt verbleibt in dieser Position, bis der Melder wieder zurückgesetzt wird.

**Die Schaltleistung beträgt 30W / 50VA.**

Tabelle 1

Versorgungs-Spannung DC	Alarm-Strom: mA	
	Relais-Spule	Relais + Melder
6V	4,5	13
8V	6,0	19
12V	7,0	30
16V	7,9	41
20V	8,7	52
24V	9,5	62
28V	10,4	73

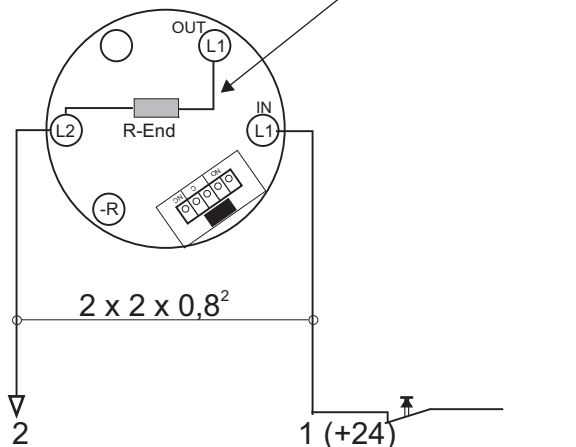
#### Relais Kontakte

C = Gemeinsam  
NC = Öffner  
NO = Schließer

um einen Öffnerkontakt zu erhalten - belegen Sie C und NC;  
um eine Schließkontakt zu erhalten - belegen Sie C und NO;

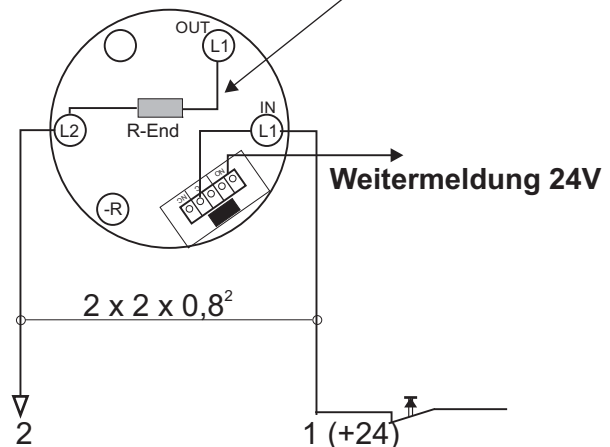
#### Anschlussbild

##### 1-Melder



#### Anschlussbild

##### 1-Melder



#### Rücksetzen

zum Rücksetzen des Melders muß die Spannungsversorgung kurzzeitig unterbrochen werden