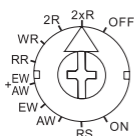


## Relè monostabile con multifunzione ER12M-8..230V UC

  
4876

Multitensione 8..230V UC. Dispersione in stand-by solo 0,1 Watt.  
Tensione di alimentazione come tensione di comando.  
Indicazione dei contatti con due LED. Silenzioso. Due relé bistabili  
come contatto di lavoro.

### Selettore funzioni



**OFF** = Off fisso

**2xR** = 2 Relé monostabili con contatti NA,  
ingressi di comando A1 e A3

**2R** = Relé monostabile con contatti 2NA

**WR** = Relé monostabile con contatti 1 NA + 1 NC

**RR** = Relé di controllo con contatti 2 NC

**EW+AW** = Trasforma un segnale permanente in un impulso in  
eccitazione e diseccitazione con contatti 1+1 NA

**EW** = Impulso in eccitazione con contatti 1 NA+1 NC

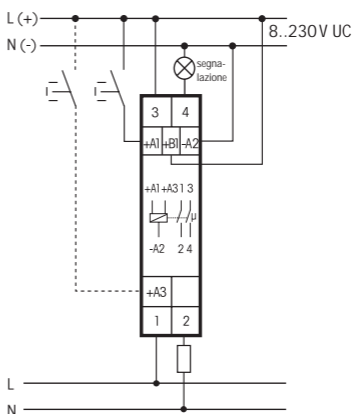
**AW** = Impulso in diseccitazione con contatti 1 NA+1 NC

**RS** = Relé con ingresso SET (A1) e ingresso RESET (A3)

**ON** = On fisso

Escluse le selezioni 2xR e RS gli ingressi di comando A1 e A3 hanno  
la stessa funzione.

### Schema di collegamento



### Dati tecnici

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Tensione di comando  | 8..230V UC                     |
| Potenza nominale   | 16A/250V AC                    |
| Lampade ad incandescenza 230V <sup>1)</sup>                  | 2000W                          |
| Lampade alogena 230V <sup>1)</sup>                           | 2000W                          |
| Lampada fluorescente<br>in circuito DUO                      | 1000 VA                        |
| Lampada fluorescente non compensata<br>o compensata in serie | 1000 VA                        |
| Lampada fluorescente compensata<br>in parallelo              | 500 VA                         |
| Lampada fluorescente con<br>alimentatore elettronico         | 500 VA                         |
| Lampada fluorescente compatta                                | I on ≤ 70A/10 ms <sup>2)</sup> |

<sup>1)</sup> Lampade di max. 200W.

<sup>2)</sup> Con alimentatori elettronici bisogna calcolare la corrente di  
avviamento fino a 40 volte superiore.

Relé bistabili come contatto di lavoro.

Dopo l'installazione attendere la sincronizzazione automatica di  
ca. 2 secondi prima di allacciare il carico alla rete.

## Attenzione!

L'installazione di queste apparecchiature elettriche  
deve essere eseguita soltanto da personale qualifi-  
cato, altrimenti si può verificare il pericolo d'incen-  
dio o di una scossa elettrica!