

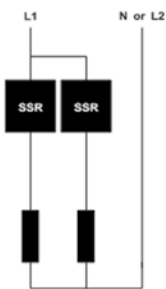
Relè statici bifasi

La nostra gamma bifase permette con l'ingombro ridotto di una scatola standard 45mm d'avere due relè statici.

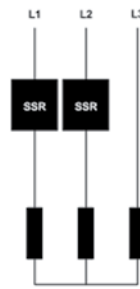
Essi sono particolarmente adatti alle applicazioni trifasi con interruzione di due fasi solamente.



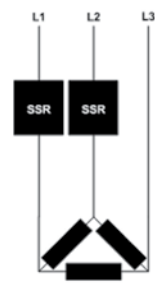
esempi di cablaggio



Controllo di 2 resistenze di riscaldamento Monofase



Relè statici bifasi tipo SOB, pilotano delle resistenze di riscaldamento cablate a stella. Adatti unicamente a dei carichi bassa tensione equilibrati e senza il neutro.



Relè statici bifasi tipo SOB, pilotano delle resistenze di riscaldamento cablate a triangolo. Adatti unicamente a dei carichi alta tensione, equilibrati o no.

SCB5 / SOB5

→ Connessione con attacchi Faston

Noi offriamo diverse varianti possibili di relè bifasi con connessione con attacchi Faston :

| Riferimento Prodotto | Calibro tiristore | Tensione commutabile | Tensione cresta | Tensione di comando | I _t | Specifiche | Dimensioni mm | Fig n° |
|----------------------|-------------------|----------------------|-----------------|---------------------|---------------------|----------------------|------------------|--------|
| SCB564310 | 2x40A | 24-510VAC | 1200V | 5-30VDC | 610A ² s | sincrona / 2 comandi | 44,8 x 58,5 x 27 | 1 |
| SOB542460 | 2x25A | 12-280VAC | 600V | 3-32VDC | 265A ² s | sincrona / 2 comandi | 45 x 58,5 x 27 | 2 |
| SOB562460 | 2x25A | 24-600VAC | 1200V | 3,5-32VDC | 265A ² s | sincrona / 2 comandi | | 2 |
| SOB544330 | 2x40A | 12-275VAC | 600V | 8-30VDC | 882A ² s | sincrona / 2 comandi | 45 x 58,5 x 27 | 3 |
| SOB564330 | 2x40A | 24-510VAC | 1200V | 8-30VDC | 882A ² s | sincrona / 2 comandi | | 3 |

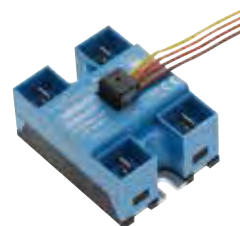
Tutti questi prodotti devono essere montati sul dissipatore per ottenere le performance nominali.



- 1**
- Connessione di potenza con attacchi FASTONS
 - Connessione di comando con picots (connettore).



- 2**
- Connessione di potenza e di comando con attacchi FASTON.



- 3**
- Entrate doppie con connettore tipo CE100F ITWPANCON o equivalente
 - Connessione di potenza con attacchi FASTON 6.3mm protetto contro il contatto.



Relè statici bifasi

SOB

Nuova gamma bifase al formato okpac®. Scatola IP20 in standard. Connettori d'entrata ad innesto con molte possibilità di raccordo :

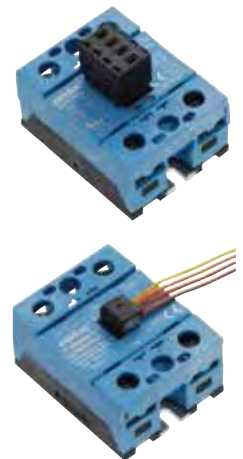
- SOB6 : sincrona - entrate doppie con connettore tipo CE100F ITWPANCON o equivalente
- SOB7 : asincrona
- SOB8 : sincrona - gamma adatta alla maggior parte dei carichi
- SOB9 : sincrona - carichi resistivi AC-51.

| Riferimento Prodotto | Calibro tiristore | Tensione commutabile | Tensione cresta | Tensione di comando | I ² t | Specifiche | Dimensioni mm |
|----------------------|-------------------|----------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|---------------------|----------------|
| SOB665300 | 2x50A | 24-600VAC | 1200V | 10-30VDC | 1680A ² s | 2 comandi | 45 x 58,5 x 27 |
| SOB763670 | 2x35A | 24-510VAC | 1200V | 8-30VDC | 1250A ² s | 2 comandi | |
| SOB765670 | 2x50A | 24-510VAC | 1200V | 8-30VDC | 2500A ² s | 2 comandi | |
| SOB767670 | 2x75A | 24-510VAC | 1200V | 8-30VDC | 7200A ² s | 2 comandi | |
| SOB863860 | 2x35A | 24-600VAC | 1200V | 17-30VAC/DC | 882A ² s | 2 comandi | |
| SOB865660 | 2x50A | 24-600VAC | 1200V | 8-30VDC | 2500A ² s | 2 comandi | |
| SOB867640 | 2x75A | 24-510VAC | 1200V | 8-30VDC | 7200A ² s | 2 comandi / Transil | |
| SOB942360 | 2x25A | 12-280VAC | 600V | 10-30VDC | 600A ² s | 1 comandi | |
| SOB942660 | 2x25A | 12-280VAC | 600V | 10-30VDC | 600A ² s | 2 comandi | |
| SOB943360 | 2x35A | 12-280VAC | 600V | 10-30VDC | 1 250A ² s | 1 comandi | |
| SOB945360 | 2x50A | 12-280VAC | 600V | 10-30VDC | 2 800A ² s | 1 comandi | |
| SOB963660 | 2x35A | 24-600VAC | 1200V | 10-30VDC | 1250A ² s | 2 comandi | |
| SOB965160 | 2x50A | 24-600VAC | 1200V | 6-16VDC | 1 680A ² s | 1 comandi | |
| SOB965660 | 2x50A | 24-600VAC | 1200V | 10-30VDC | 2500A ² s | 2 comandi | |
| SOB967660 | 2x75A | 24-600VAC | 1200V | 10-30VDC | 7200A ² s | 2 comandi | |

Versione 1600V, versione 75A, protezioni in tensione integrati : consultarci.

Per gamma SOB6, possibilità d'estensione a altri calibri, protezione con TVS possibile.

Tutti questi prodotti devono essere montati sul dissipatore per ottenere le performance nominali.



- Connettori da ordinare separatamente.

SCB

- SCB6 : sincrona - connessione del' ingresso con picots
- SCB8 : sincrona - gamma adatta alla maggior parte dei carichi
- SCB9 : sincrona - carichi resistivi AC-51.

| Riferimento Prodotto | Calibro tiristore | Tensione commutabile | Tensione cresta | Tensione di comando | I ² t | Specifiche | Dimensioni mm |
|----------------------|-------------------|----------------------|-----------------|---------------------|----------------------|------------|------------------|
| SCB865300 | 2x50A | 24-600VAC | 1200V | 10-30VDC | 1500A ² s | 1 comandi | 44,8 x 58,5 x 27 |
| SCB865600 | 2x50A | 24-600VAC | 1200V | 10-30VDC | 1500A ² s | 2 comandi | |
| SCB942600 | 2x25A | 12-280VAC | 600V | 8-30VDC | 288A ² s | 2 comandi | |
| SCB962600 | 2x25A | 24-600VAC | 1200V | 8-30VDC | 265A ² s | 2 comandi | |
| SCB965600 | 2x50A | 24-600VAC | 1200V | 8-30VDC | 1500A ² s | 2 comandi | |

Cofano di protezione : vedi accessori (1K470000)

Tutti questi prodotti devono essere montati sul dissipatore per ottenere le prestazioni nominali.

