

Interruttori-sezionatori

per applicazioni specifiche

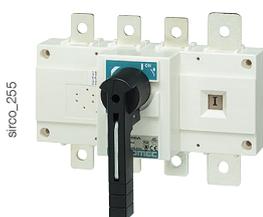
Nonostante offra un'ampia gamma di interruttori di manovra-sezionatori, SOCOMEC realizza anche prodotti specifici per soddisfare tutte le vostre esigenze. Alcuni di questi prodotti sono mostrati in queste due pagine. Questa lista non è esaustiva. Per esigenze differenti, non esitate a contattarci.

Conformità alle norme

- > IEC 60947-3
- > BS EN 60947-3
- > EN 60947-3
- > NBN EN 60947-3
- > VDE 0660-107 (1992)



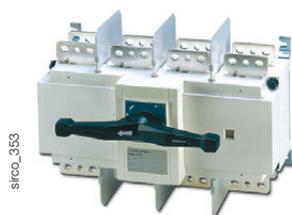
SIRCO con neutro maggiorato



L'uso dell'elettronica di potenza sta diventando sempre più frequente. Raddrizzatori, modulatori e inverter deformano il segnale e reiniettano armoniche del terzo ordine che si ripercuotono sul neutro. Gamma disponibile da 125 a 1800 A.

SIRCO 3 x 250 A con neutro da 400 A

SIRCO con alta tenuta al cortocircuito



- 80 kA eff. 1 s.
- 110 kA eff. 0,1 s.
- 240 kA di picco.

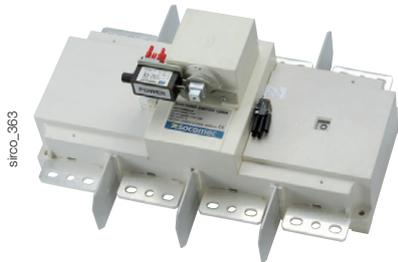
SIRCO con CA di preapertura



- Gamma completa da 125 a 3200 A.
- Doppia indicazione di apertura completamente apparente fornita attraverso una finestra di indicazione della posizione presente sul prodotto e dalla maniglia di azionamento.
- Contatto ausiliario di preapertura fornito di serie.
- Categorie di impiego per carichi gravosi (AC-22 e AC-23).
- Elevata resistenza al calore umido (tropicalizzazione di serie).

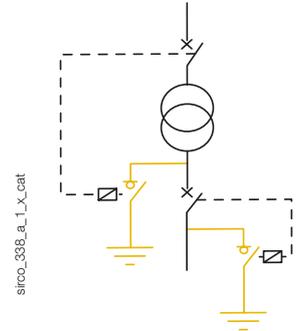
SIRCO 3 x 1250 A con CA di preapertura

SIRCO di collegamento a terra



sirco_363

- Da 800 a 1800 A.
- 50 kA eff. 1 s.
- Maniglia speciale di tipo S4.
- Interblocco con bobina a mancanza di tensione.



sirco_338_a_1_x_cat

Interruttori-sezionatori motorizzati

SIRCO MOT AT



sirco_310

Funzione

I SIRCO MOT AT sono interruttori di manovra - sezionatori a 3/4 poli a comando remoto. Tali dispositivi garantiscono l'apertura o la chiusura sotto carico e il sezionamento di sicurezza di qualsiasi circuito elettrico in bassa tensione.

Questa funzione è garantita grazie a contatti privi di tensione che utilizzando una logica a impulsi o contattore.

Vantaggi

- **Gamma di potenze estesa**
Questi prodotti offrono una grande flessibilità in un ampio range di alimentazione da 208 a 277 VAC \pm 20%.
- **Contatti ausiliari integrati**
Come parte della funzione di monitoraggio del prodotto, il SIRCO MOT AT consente la trasmissione delle informazioni relative alla posizione dei contatti. Questo è possibile grazie all'integrazione di serie di un contatto ausiliario per ogni posizione.

Caratteristiche generali

- 2 posizioni stabili (I, 0).
- Un contatto ausiliario per posizione di serie.
- Apertura completamente apparente.
- Selettore modalità "AUT / MAN".
- Funzionamento di emergenza manuale.
- Lucchettaggio in posizione 0 (in posizione I su richiesta).
- Calibri: da 125 a 3200 A.

Riferimenti

| Taglia (A) | | 125 | 160 | 250 | 400 | 630 | 800 |
|------------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| N° poli | Tensione di alimentazione | Codice | Codice | Codice | Codice | Codice | Codice |
| 3 P | 230 VAC | 9915 3012 | 9915 3016 | 9915 3025 | 9915 3040 | 9915 3063 | 9915 3080 |
| 4 P | 230 VAC | 9915 4012 | 9915 4016 | 9915 4025 | 9915 4040 | 9915 4063 | 9915 4080 |

| Taglia (A) | | 1000 | 1250 | 1600 | 2000 | 2500 | 3200 |
|------------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| N° poli | Tensione di alimentazione | Codice | Codice | Codice | Codice | Codice | Codice |
| 3 P | 230 VAC | 9915 3100 | 9915 3120 | 9915 3160 | 9915 3200 | 9915 3250 | 9915 3320 |
| 4 P | 230 VAC | 9915 4100 | 9915 4120 | 9915 4160 | 9915 4200 | 9915 4250 | 9915 4320 |