

Interruttori-sezionatori

per applicazioni specifiche

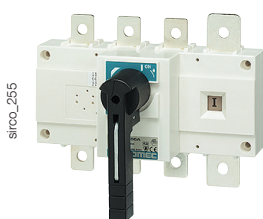
Nonostante offra un'ampia gamma di interruttori di manovra-sezionatori, SOCOMEC realizza anche prodotti specifici per soddisfare tutte le vostre esigenze. Alcuni di questi prodotti sono mostrati in queste due pagine. Questa lista non è esaustiva. Per esigenze differenti, non esitate a contattarci.

Conformità alle norme

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



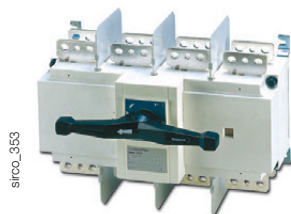
SIRCO con neutro maggiorato



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.

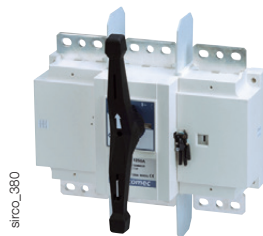
SIRCO 3 x 250 A con neutro da 400 A

SIRCO con alta tenuta al cortocircuito



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

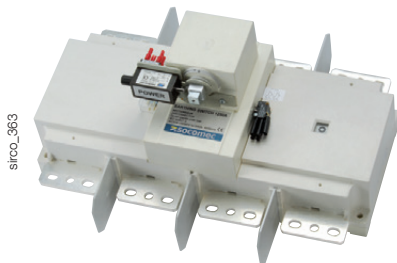
SIRCO con CA di preapertura



- 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).

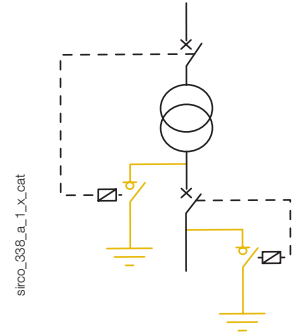
SIRCO 3 x 1250 A con CA di preapertura

SIRCO di collegamento a terra



sirco_363

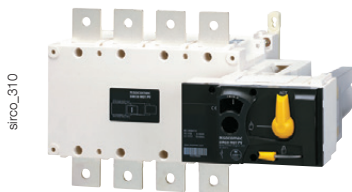
- Da 800 a 1800 A.
- 50 kA eff. 1 s.
- Maniglia speciale di tipo S4.
- Interblocco con bobina a mancanza di tensione.



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