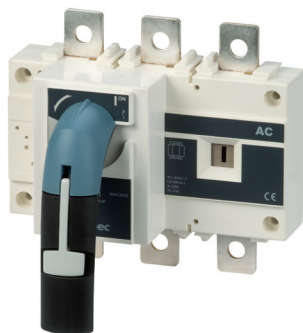


Interrupidores-seccionadores de corte en carga para aplicaciones específicas

Aunque SOCOMEC ya ofrece una amplia gama de interruptores-seccionadores de corte en carga, también fabrica productos específicos que se adaptan a cualquier requisito. En estas dos páginas se muestra una pequeña selección de estos productos. Este listado no es exhaustivo, por lo que no dude en contactarnos.

SIRCO 800 VAC o 1000 VAC

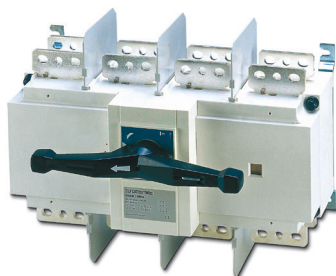


sirco-ac_001.eps

Los interruptores-seccionadores de corte en carga SIRCO AC han sido diseñados para operar en condiciones difíciles como:

- La industria papelera, metalúrgica, química o minera petroquímica.
- Como interruptores seccionadores de salida o entrada.
- 3x250 A, 3x315 A o CD 3x400 A 800 VAC AC 21B
- 3 o 4x200 A, 3 o 4x400 A 1000 VAC AC 22B.

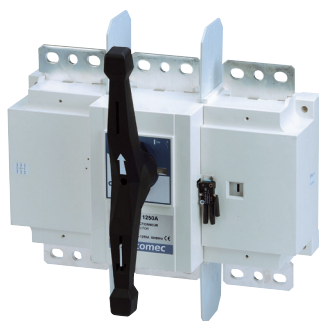
SIRCO alta resistencia al cortocircuito



sirco_353.eps

- 80 kA rms. 1 s.
- 110 kA rms. 0,1 s.
- 240 kA pico.
- 3 o 4 polos.
- De 2000 A a 3200 A.

SIRCO contacto auxiliar de preapertura

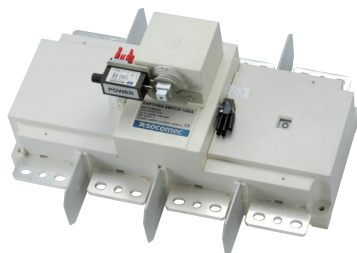


sirco_380.eps

- Rango: 200 A, 315 A y 1250 A.
- Doble corte plenamente visible mediante una ventanilla de indicación de posición, situada directamente en el producto, y mediante el mando de accionamiento.
- Incluye un contacto auxiliar de preapertura de serie.
- Categorías de empleo severas (AC-22 y AC-23).
- Alta resistencia a calor húmedo («tropicalizado» de serie).

SIRCO 3 x 250 A con neutro nominal a 400 A

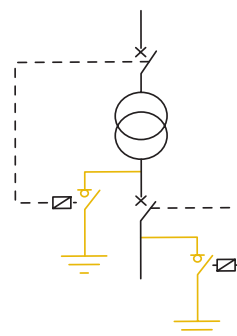
SIRCO para puesta a tierra



sirco_363.eps

- 1250 A.
- 50 kA rms. 1 s.
- Mando especial tipo S4.
- Enclavamiento de la bobina de mínima tensión.

SIRCO 3 x 250 A con neutro nominal a 400 A



sirco_338_a_1_x_cat.eps

Conforme con las normas

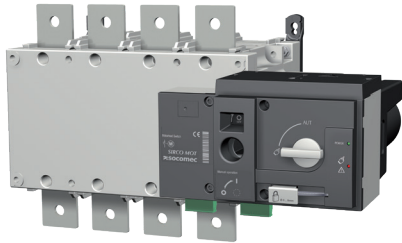
- > IEC 60947-3
- > BS EN 60947-3
- > EN 60947-3
- > NBN EN 60947-3
- > VDE 0660-107 (1992)



Interruptores-seccionadores de corte en carga para aplicaciones específicas

Interruptores-seccionadores con accionamiento remoto

SIRCO MOT AT



sirco mot b5_couv.tif

Función

SIRCO MOT AT son interruptores-seccionadores de 3/4 polos remotos. En condiciones de carga, estos interruptores se abren y cierran con accionamiento remoto para proporcionar aislamiento de seguridad en cualquier circuito eléctrico de baja tensión.

Esto se consigue mediante contactos libres de tensión utilizando un impulso o lógica de contactor.

Ventajas

Amplia gama de potencias

- Estos productos ofrecen una gran flexibilidad gracias a una amplia gama de fuentes de alimentación de 208 a 277 VAC $\pm 20\%$.

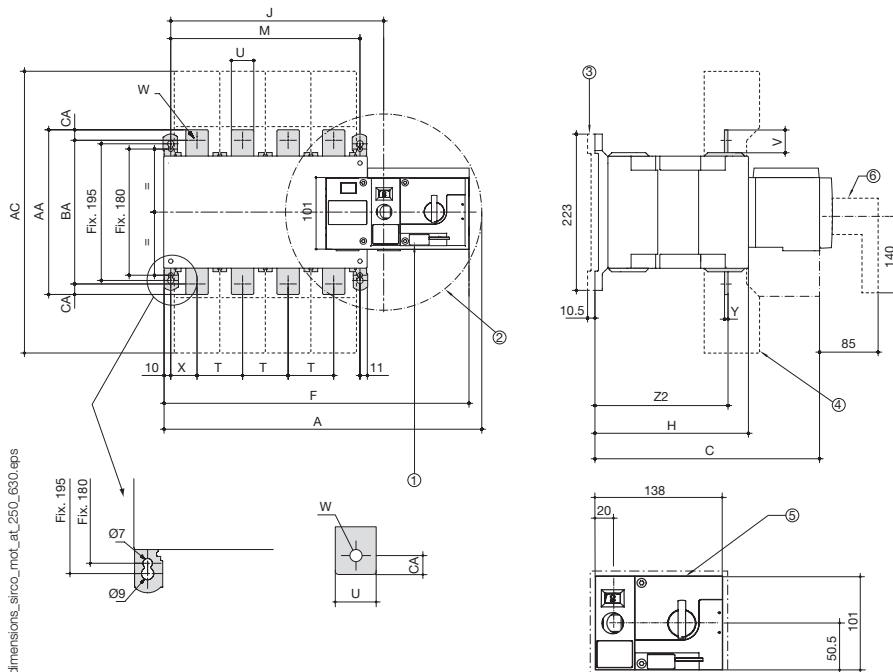
Contactos auxiliares integrados

- Como parte de la función de supervisión del producto, SIRCO MOT AT permite la transmisión de información relacionada con su posición. Esto es posible gracias a la integración de serie de un contacto auxiliar para cada posición.

Características generales

- 2 posiciones estables (I, 0).
- Un contacto auxiliar por posición de serie.
- Corte plenamente visible.
- Selector AUTO/MAN.
- Funcionamiento manual de emergencia.
- Bloqueo con candado en posición 0 (posición I opcional).
- Capacidades nominales: de 125 a 3200 A.

Dimensiones



dimensions_sirco_mot_at_250_630.eps

Calibre (A)	Dimensiones globales			Cubrebornos	Cuerpo						Montaje del interruptor		Conexión										
	A 3p.	A 4p.	C		AC	F 3p.	F 4p.	AI	J 3p.	J 4p.	J1	M 3p.	M 4p.	A	U	V	W	X 3p.	X 4p.	Y	Z2	AA	BA
125/B3	304	340	244	235	266,5	322,5	151	154	184	34	120	150	36	20	25	9	26	22	3,5	134	135	115	10
160/B3	304	340	244	235	266,5	322,5	151	154	184	34	120	150	36	20	25	9	26	22	3,5	134	135	115	10
250/B4	345	395	244,5	260	328	378	153	195	245	35	160	210	50	25	30	11	33	33	3,5	134,5	160	130	15
400/B4	345	395	244,5	260	328	378	153	195	245	35	160	210	50	35	35	11	33	33	3,5	134,5	170	140	15
630/B5	394	459	320,5	400	377	437	221	244	304	34	210	270	65	45	50	13	42,5	37,5	5	190	260	220	20

Referencias

Calibre (A)		125	160	250	400	630	800
N.º de polos	Tensión de alimentación eléctrica	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
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

Calibre (A)		1000	1250	1600	2000	2500	3200
N.º de polos	Tensión de alimentación eléctrica	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia	Referencia
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