

Interruptores para protección de motores: series Mag-Break TEC y Spectra RMS

Interruptor magnético TEC:

Esta serie de interruptores, diseñada para protección de motores con base al principio magnético, están provistos de sensores de corriente en cada polo, garantizando así efectiva protección contra cortocircuitos.

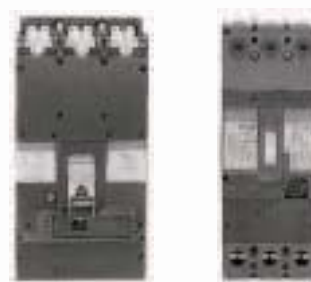
- Amperaje nominal: 3- 1200 A.
- Unidad de disparo magnética, no intercambiable.
- Capacidad de interrupción: 10 kA @ 240-480 y 600 Vac. Modelos TECL: 100 kA.
- Voltaje de operación: 600 Vac/ 250 Vdc.
- Incluyen terminales para la línea y la carga.

Corriente nominal (A)	Ajuste disparo instantáneo (A)	Modelo	
		Icc (10 kA)	Icc (100 kA)
3	8-38	TEC36003	TECL36003
7	18-90	TEC36007	TECL36007
15	42-198	TEC36015	TECL36015
30	90-390	TEC36030	TECL36030
50	180-660	TEC36050	TECL36050
100	300-1300	TEC36100	TECL36100
150	600-2700	TEC36150	TECL36150

Serie Spectra RMS Mag-Break

Cumplen con las mismas características de los interruptores Mag-Break, con las siguientes diferencias:

- Unidad de disparo magnética intercambiable.
- Alta capacidad de ruptura desde 42 kA hasta 100 kA.
- Estándares IEC 947-2.
- Certificados: UL,CSA.



Unidad de disparo				"Frame"	Interruptor completo	Terminales	
Sensor de corriente (A)	Corriente nominal (A)	Ajuste de disparo instantáneo (A)	Modelo	65 kA @ 480 código		Modelo	Conductores
SE150 3 polos							
7	3 7	11-39 22-90	SRPE7A3 SRPE7A7	SELA36AI0007	SELA-AI-7	TCAL18	Aluminio #12-3/0 AWG
30	15 20 25 30	43-182 58-254 73-332 87-415	SRPE30A15 SRPE30A20 SRPE30A25 SRPE30A30	SELA36AI0030	SELA-AI-30	TCAL18	
60	40 50 60	118-501 148-637 178-777	SRPE60A40 SRPE60A50 SRPE60A60	SELA36AI0060	SELA-AI-60	TCAL18	
100	70 80 90 100	206-863 236-999 267-1138 297-1280	SRPE100A70 SRPE100A80 SRPE100A90 SRPE100A100	SELA36AI0100	SELA-AI-100	TCAL18	Cobre #14-3/0 AWG
150	110 125 150	328-1426 374-1640 450-1991	SRPE150A110 SRPE150A125 SRPE150A150	SELA36AI0150	SELA-AI-150	TCAL18	
SF 250 3 polos							
250	200 225 250	590-2000 665-2250 736-2500	SRPF250A200 SRPF250A225 SRPF250A250	SFLA36AI0250	SFLA-AI-250	TCAL29	Aluminio #8 -350 MCM Cobre: #8-350 MCM
SG 600 3 polos, 400 A máximo							
400	300 350 400	905-3060 1060-3570 1210-4080	SRPG400A300 SRPG400A350 SRPG400A400	SGLA36AI0400	SGLA-AI-400	Kit 3 polos TCLK 365	Aluminio: 2x #2/0-500 MCM ó 1x #6-600 MCM Cobre: 2x #2/0-400 MCM ó 1x #6-600 MCM