



## SÉRIE 5000

Interruptor tripolar, manobra sob-carga, sem base de fusíveis, e de fechamento e abertura rápida, onde os contatos principais permanecem blindados disponíveis em correntes de 160 à 1600 A (sob consulta, 2000 / 2500 e 3150A) - 1200V - 50 / 60Hz, em duas versões: comando montado na porta do painel e manopla fixa. Atende a norma IEC 60947-3.

### Acessórios (somente fornecido a pedido)

- ✓ Contatos auxiliares (1NA + 1NF);
- ✓ Bloqueio mecânico do tipo KIRK com chave YALE na posição desligada para ser fixado na porta do painel;
- ✓ Para a versão de 4 polos, contato de sinalização avançado 3Ø + N.

### NOTA:

Disponível em todas as versões e incluso no fornecimento:

- ✓ dispositivo de bloqueio mecânico na manopla de acionamento da chave por cadeado, na posição "aberta", para ser fixado na porta do painel.

INTERRUPTOR TRIPOLAR TIPO		S5000	S5000	S5000	S5000	S5000	S5000	S5000	S5000	S5000
CORRENTE (A)	NOMINAL	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600
	térmica (th) - 40°C ambiente	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600
U <sub>n</sub> (V) - tensão de isolamento		1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
U <sub>imp</sub> (KV) - tensão de impulso		8	8	8	12	12	12	12	12	12
CATEGORIAS DE EMPREGO (frequência 50/60 Hz)	400V/500V - AC 21A (A)	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1600
	400V/500V - AC 22A (A)	160	250	315	400	630	800	1000	1250	1250
	400V/500V - AC 23A (A)	125-100	250-200	315-250	400	630-500	800-700	1000-800	1000-800	1000
COMPORTAMENTO PERANTE CURTO - CIRCUITO	corrente de pico máximo estabelecido (KA)	8,5	14	14	26	26	34	42	42	42
	corrente eficaz - 1 seg. (KA rms)	5	10	10	16	16	19	35	35	35
NÚMERO MÍNIMO DE MANOBRAS	sem carga x 1000	30	20	20	10	10	10	10	10	10
	com carga - 400V - AC 23	1000	1000	1000	1000	1000	1000	500	500	500
PESO (Kg)		2,26	2,28	2,48	4,75	7,98	8,56	20,5	20,5	21

