

iE5 - INVERSOR DE FREQUÊNCIA ESCALAR (V/F)

INVERSOR DE ATÉ 1/2 CV PARA USO GERAL TAMANHO REDUZIDO

Monofásico 0,2 – 0,4kW (0,25~0,5HP), 200~230V

- * Tamanho ultracompacto: (128 x 68 x 85)mm HxLxP
- * 0,1~200Hz Frequência de saída
- * Entrada analógica 0~10VCC ou (4 ~20)mA
- * Resolução de 0,01Hz no modo digital.
- * Resolução da entrada analógica : 10 bits.
- * Display de 4 dígitos em LED vermelho
- * 5 Entradas digitais programáveis
- * Sinal de entrada selecionável PNP/NPN
- * 1 Saída digital programável (relé)
- * 1~10kHz Frequência da portadora
- * 1 Saída analógica (0~10Vcc) configurável
- * Torque "Boost" Manual / Automático
- * Potenciômetro integrado no frontal
- * Sobrecarga tolerável :150% / 1 minuto
- * Memorização das últimas 3 falhas
- * Controle de proceso PI
- * Operação "Up/Down" e "3-wire"
- * Comunicação Modbus RTU / LS BUS (Opcional)
- * Monitoração e parametrização via PC (Opcional)
- * Todas proteções já inclusas
- * Grau de proteção IP20

LS IS

New Name of  LG Industrial Systems



Código do modelo : **SV 004 iE5 - 1 C**



ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Número do modelo: SV xxx iE5-1		002-1	004-1
POTÊNCIA DO MOTOR	[HP]	0,25	0,5
	[kW]	0,2	0,4
SAÍDA	Capacidade nominal [kVA]	0,6	0,95
	Corrente de Saída [A]	1,4	2,5
	Tensão de Saída [V]	Trifásico 200~230V	
	Frequência de Saída [Hz]	0,1 ~ 200Hz	
ENTRADA	Tensão da Rede [V]	Monofásico 200 ~ 230V (±10%)	
	Frequência da rede [Hz]	50~60Hz (±5%)	
	Corrente de entrada [A]	3,5	5,5
PESO	[kg]	0,46	0,68

