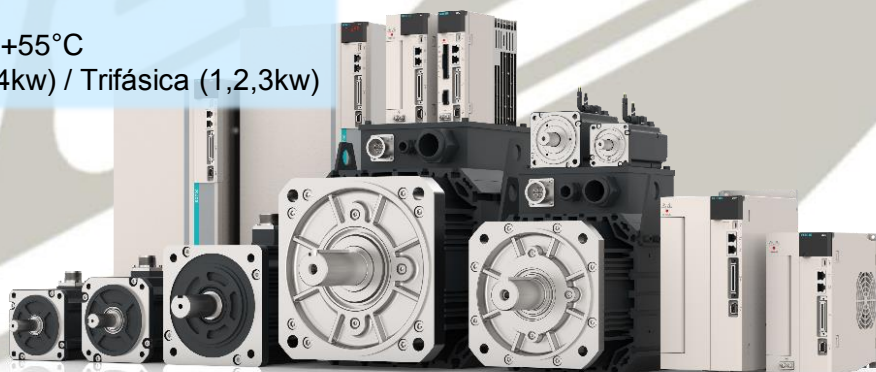


ALTA PRECISÃO E CONTROLE EXCELENTE

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Para Servomotores Trifásicos Brushless VM5/VM7
- Faixa de controle 1:6000
- Modos de controle: Posição (pulso e direção), Velocidade e Torque (Referência analógica - 12 bits).
- Controlador de posicionamento para até 16 posições
- Interface RS485 e CAN, protocolos ModBus-RTU, Ethercat, CANopen
- Nível de sobrecarga de 300% até 2000rpm (nominal)
- Medição automática da inércia
- Software 'SD700 SOFT' para edição e monitoramento em tempo real
- Resistor de frenagem regenerativa incorporado
- 2 ent. analógicas + - 10vcc p/ ref. de velocidade e torque
- 2 entradas digitais para pulso + direção
- Saídas tipo line driver (A, B e Z) espelho do encoder
- 4 saídas digitais tipo coletor aberto
- 9 entradas digitais 24vcc
- Temperatura de operação: -5°C a +55°C
- Alimentação: 220VCA Bifásica (0,4kw) / Trifásica (1,2,3kw)

VEICHI
DRIVE FOR EVER



CÓDIGO CONJUNTO COMPLETO

LINHA	TIPO DE DRIVE (TODOS C/ RS485 INTEGRADO)	TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	FLANGE DO MOTOR	POTÊNCIA	ROTAÇÃO (NOM./MAX)	CABOS (BATERIA/COMPRIMENTO)		TIPO DE ENCODER	FREIO
SD700	P	L	M	NNN	OP	R	SS	T	U
	P: PULSO+ANALOG	1 - 220V - 1PH	A - 40mm	004 - 0,4KW	1 - 1000 rpm	R= c/ bateria	05 - 5M	W: 17 bits A	B: FREIO + CABO
	C: CANOPEN	2 - 220V - 3PH	B - 60mm	010 - 1,0KW	2 - 2000 rpm	0= sem bateria	10 - 10M	X: 17 bits B	VAZIO: SEM FREIO
	E: ETHERCAT	3 - 380V - 3PH	C - 80mm	020 - 2,0KW	3 - 3000 rpm		15 - 15M	Y: 23 bits A	
			D - 110mm	030 - 3,0KW	4 - 4000 rpm		20 - 20M	Z: 23 bits B	
			E - 130mm	045 - 4,5KW	5 - 5000 rpm		25 - 25M		
			F - 180mm	055 - 5,5KW	6 - 6000 rpm		30 - 35M		
			G - 200mm	075 - 7,5KW	7 - 1500 rpm				
			H - 263mm		8 - 1800 rpm				
			I - 320mm		9 - 2500 rpm				

LINHA PADRÃO

CONJUNTO	CÓDIGO COMPLETO	CÓDIGO DE FABRICAÇÃO - DRIVE / MOTOR
CJ. 0,4KW 220V MONOF. 1,27 NM	Kit Servo Motor SD700-P-1-B-004-36-0-05-W	DRIVE SD700-3R3A-PA / MOTOR VM7-L06A-R4030-Q1
CJ. 1KW 220V TRIF. 4,8NM	Kit Servo Motor SD700-P-2-E-010-23-0-05-W	DRIVE SD700-5R5A-PA / MOTOR VM7-M13A-1R020-Q1
CJ. 1KW 220V TRIF. 4,8NM C/FREIO	Kit Servo Motor SD700-P-2-E-010-23-0-05-W-B	DRIVE SD700-5R5A-PA / MOTOR VM7-M13A-1R020-R2
CJ. 2KW 220V TRIF. 9,6NM	Kit Servo Motor SD700-P-2-E-020-23-0-05-W	DRIVE SD700-9R5A-PA / MOTOR VM7-M13A-2R020-Q1
CJ. 3KW 220V TRIF. 14,4NM	Kit Servo Motor SD700-P-2-E-030-23-0-05-Y	DRIVE SD700-160A-PA / MOTOR VM7-M13A-3R020-D1L

