

# Inversor de Frequência

## CFW-10 Ve2.27

MOTOR 1,0 CV – 8 PÓLOS – W22

### **Início:**

Para realizar a programação do inversor de frequência CFW – 10 é necessário seguir os passos conforme descritos abaixo e na ordem descrita.

Vale lembrar que parâmetro (Pxxx) é indicado pela lâmpada vermelha ao lado do display.

Certifique-se de que está no parâmetro certo (apertando a tecla P) antes de alterar o valor.

Tabela 1 - Lista de parâmetros a serem alterados:

Parâmetro	Descrição	BEC - 8.000	BEC - 18.000	BEC - 30.000
P000	Parâmetro de acesso			123
P610	Atualiza versão			004
P204	Carrega parâmetros da versão			005
P000	Parâmetro de acesso			005
<b>P100</b>	<b>Tempo de aceleração (s)</b>			<b>90</b>
<b>P101</b>	<b>Tempo de desaceleração (s)</b>			<b>20</b>
P133	Frequência mínima (Hz)			21.5
P134	Frequência máxima (Hz)			46.7
P156	Corrente de sobrecarga (A)			5.2
P203	Seleção do regulador PID			0
P206	Tempo de Auto-Reset			010
P208	Fator de escala da referência			13.9
P277	Função de saída do relé RL1			010
P297	Frequência de chaveamento (KHz)			10.0
<b>P320</b>	<b>Tempo programado para SECAGEM (min)</b>			<b>30</b>
P322	Referência frequência na SECAGEM (Hz)			25.1
<b>P323</b>	<b>Intervalo da PURGA (min)</b>			<b>40</b>
<b>P324</b>	<b>Tempo programado PURGA (s)</b>			<b>15</b>
P327	Intervalo da DRENAGEM (h)			168
P328	Tempo programado para DRENAGEM (min)			5.0
P000	Parâmetro de acesso			000
P002	Rotação da máquina (rpm)			00.0

### **Final:**

Girar a chave Liga/Desliga para o funcionamento da máquina.

Amperagem: 4,54 A – Rotação: 835 rpm