



# ADENDO CFW501 PARA MODELO DE CORRENTE NOMINAL DE 18,1 A

## INTRODUÇÃO

Esse adendo possui informações necessárias para a utilização do modelo CFW501C16P0T4DB20C2 com corrente nominal de saída de 18,1 A.

É necessário que este adendo seja utilizado em conjunto com o manual do usuário.

## 1 CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

O modelo CFW501C16P0T4DB20C2 pode operar com corrente nominal de saída de 18,1 A. Neste caso, as condições de operação devem ser:

- Frequência de chaveamento = 5 kHz.
- Corrente nominal de entrada = 17 A.
- Temperatura nominal ao redor do inversor = 45 °C.

É necessário o ajuste de alguns parâmetros manualmente conforme abaixo:

P0156 = 19,9 A  
P0157 = 18,1 A  
P0158 = 14,48 A  
P0401 = 18,1 A  
P0404 = 15 (12,5 hp 9 kW)

O modelo CFW501C16P0T4DB20C2 operando nessa condição (corrente nominal de saída de 18,1 A), não apresenta certificações UL e CE.

**NOTA!**

Utilizar os mesmos fusíveis e bitola dos cabos de potência recomendados para o modelo de 16 A que estão descritos na tabela B.1 do manual do usuário.