

Frequency Inverter

CFW500 Ve13.5x

Addendum to the CFW500 Frequency Inverter User / Hardware Version: H11

**ATTENTION!**

The CFW500F0105T2DB20H11SIG2 inverter requires an external power supply for the fans through the cable with a wire ferrule available close to the product power terminals. Use a +24 Vdc source with a minimum capacity of 2.2 A, model WEG PSS24-W/2.2 item 13108203.

**ATTENTION!**

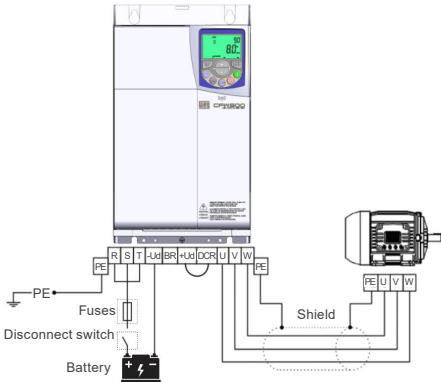
This inverter has a special hardware and software version. Before powering it up, check whether the inverter smart code contains the abbreviations H11 (special hardware) and SI (special software Ve13.5x originated from the standard software V3.53).

1 DESCRIPTION

This addendum covers the itens 15876395 and 15876611.

1.1 HARDWARE CHANGES

- The inverter rated supply voltage is 125 Vdc ± 5 %. The inverter must be powered by short-circuiting the R/S/T terminals of the drive and connecting the positive pole of the battery on them, while the negative pole of the battery must be connected to the -UD terminal.



1.2 SOFTWARE CHANGES

Parameters different from the standard version:

Parameter	Description	Standard Version	Special Version
P0639	Undervoltage Level	100,0 %	50,0 %

Convertidor de Frecuencia

CFW500 Ve13.5x

Anexo al Manual de Usuario CFW500 / Versión del Hardware: H11

**¡ATENCIÓN!**

El convertidor CFW500F0105T2DB20H11SIG2 necesita obligatoriamente alimentación externa de los ventiladores, a través del cable con terminal ojal, localizado próximo a los bornes de potencia del producto. Utilizar una fuente de +24 Vdc con capacidad mínima de 2,2 A, modelo WEG PSS24-W/2,2 ítem 13108203.

**¡ATENCIÓN!**

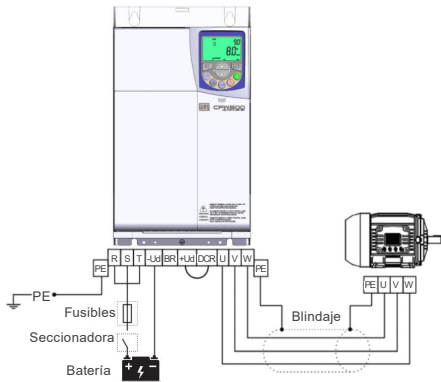
Este convertidor tiene versión de software y hardware especial. Antes de energizarlo, se debe verificar si el convertidor tiene, en el código inteligente, las siglas H11 (hardware especial) y SI (software especial Ve13.5x originado del software estándar V3.53).

1 DESCRIPCIÓN

Este anexo incluye los ítems 15876395 y 15876611.

1.1 ALTERACIONES DE HARDWARE

- La tensión nominal de alimentación del convertidor es de 125 Vcc ± 5 %. El convertidor debe ser alimentado cortocircuitando los terminales R/S/T y conectando el polo positivo de la batería en éstos, mientras que el polo negativo de la batería debe ser conectado al terminal -UD.



1.2 ALTERACIONES DE SOFTWARE

Parámetros diferentes de la versión estándar:

Parámetro	Descripción	Versión Estándar	Versión Especial
P0639	Nivel Subtensión	100,0 %	50,0 %

Inversor de Frequência

CFW500 Ve13.5x

Adendo ao Manual do Usuário CFW500 / Versão do Hardware: H11

**ATENÇÃO!**

O inversor CFW500F0105T2DB20H11SIG2 necessita obrigatoriamente de alimentação externa dos ventiladores, através do cabo com terminal ilhós disponibilizado próximo aos bornes de potência do produto. Utilizar uma fonte de +24 Vdc com capacidade mínima de 2,2 A, modelo WEG PSS24-W/2,2 item 13108203.

**ATENÇÃO!**

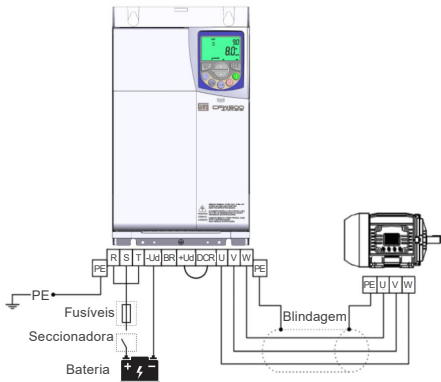
Este inversor possui versão de software e hardware especial. Antes de energizar o mesmo, deve-se conferir se o inversor possui no código inteligente as siglas H11 (hardware especial) e SI (software especial Ve13.5x originado do software padrão V3.53).

1 DESCRIÇÃO

Este adendo abrange os itens 15876395 e 15876611.

1.1 ALTERAÇÕES DE HARDWARE

- A tensão nominal de alimentação do inversor é de 125 Vcc ± 5 %. O inversor deve ser alimentado curto-circuitando os terminais R/S/T e conectando o polo positivo da bateria neles, enquanto o polo negativo da bateria deve ser conectado ao terminal -UD.



1.2 ALTERAÇÕES DE SOFTWARE

Parâmetros diferentes da versão padrão:

Parâmetro	Descrição	Versão Padrão	Versão Especial
P0639	Nível Subtensão	100,0 %	50,0 %