



CFW08 RS-485 Communication Module/Módulo de Comunicação RS-485 para CFW-08

Accessory description:

KRS-485-CFW08 - RS-485 Communication Module and Keypad: This optional module allows the CFW-08 frequency inverter to communicate in a RS-485 multi-drop communication network up to 1000m using Modbus-RTU or Weg protocols.

The function of each communication terminal and the DIP switches are described above the connector (for further information, refer to section "Serial Communication" of the CFW-08 user manual).

In order to install this optional module, it is necessary to remove the standard keypad (HMI-CFW08-P). For more details on how to install this optional module, please, refer to KCS-CFW08 installation instructions on the CFW-08 user manual.

ATTENTION: Terminal must be properly grounded. Figure 1 presents some available options for connecting the drive to a RS-485 network. The most common configuration is presented in Figure 1.(a), nevertheless, options (b) and (c) may also be used depending on the application.

Descripción del Opcional:

KRS-485-CFW08 – Módulo de comunicación serial RS-485 e IHM: Este modulo opcional permite al inversor de frecuencia de la línea CFW-08 comunicarse en una red RS-485 multipunto de hasta 1000m con protocolos Modbus-RTU o Weg.

Los PLUGS del conector de comunicación y las DIP switches están indicados en la serigrafía arriba Del mismo (mayores informaciones ver itens sobre "Comunicación Serial" del manual del inversor CFW-08).

Este modulo opcional es inserido en la parte frontal del inversor en el local de la HMI paralela (HMI-CFW08-P). Mayores detalles de como instalar este modulo opcional, ver ítem de instrucción de instalación del opcional KCS-CFW08 en el manual del inversor CFW-08.

ATENCIÓN: El plug del conector indicado por la figura debe ser conectado al tierra. Las figuras abajo muestran algunas posibilidades de conexiones para RS-485. Normalmente es utilizada la conexión 1(a) pero las conexiones (b) e (c) pueden ser utilizadas dependiendo del caso.

Descrição do Opcional:

KRS-485-CFW08 – Módulo de comunicação serial RS-485 e IHM: Esse módulo opcional permite ao inversor de frequência da linha CFW-08 comunicar-se em uma rede RS-485 multiponto de até 1000m com protocolos Modbus-RTU ou Weg.

As funções dos pinos do conector de comunicação e das DIP switches estão indicadas na serigrafia acima do mesmo (maiores informações ver itens sobre "Comunicação Serial" do manual do inversor CFW-08).

Este módulo opcional é inserido na parte frontal do inversor no local da HMI paralela (HMI-CFW08-P). Maiores detalhes de como instalar este módulo opcional, ver item de instrução de instalação do opcional KCS-CFW08 no manual do inversor CFW-08.

ATENÇÃO: O pino do conector indicado pela figura deve ser conectado ao terra. As figuras abaixo mostram algumas possibilidades de ligações para RS-485. Normalmente é utilizada a conexão 1(a) porém as conexões (b) e (c) podem ser utilizadas dependendo do caso.

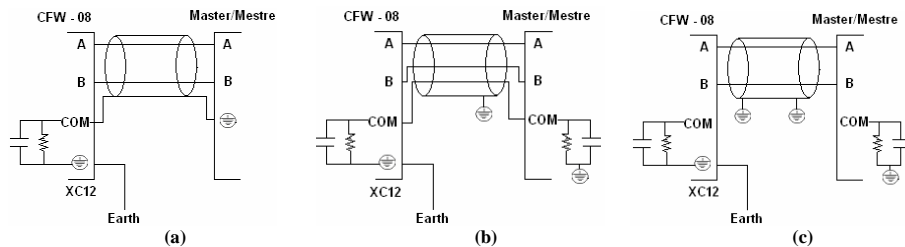


figure 1

WEG INDÚTRIA S/A - WWW.WEG.COM.BR



0899.5123 - P-E-S



CFW08 RS-485 Communication Module/Módulo de Comunicação RS-485 para CFW-08

Accessory description:

KRS-485-CFW08 - RS-485 Communication Module and Keypad: This optional module allows the CFW-08 frequency inverter to communicate in a RS-485 multi-drop communication network up to 1000m using Modbus-RTU or Weg protocols.

The function of each communication terminal and the DIP switches are described above the connector (for further information, refer to section "Serial Communication" of the CFW-08 user manual).

In order to install this optional module, it is necessary to remove the standard keypad (HMI-CFW08-P). For more details on how to install this optional module, please, refer to KCS-CFW08 installation instructions on the CFW-08 user manual.

ATTENTION: Terminal must be properly grounded. Figure 1 presents some available options for connecting the drive to a RS-485 network. The most common configuration is presented in Figure 1.(a), nevertheless, options (b) and (c) may also be used depending on the application.

Descripción del Opcional:

KRS-485-CFW08 – Módulo de comunicación serial RS-485 e IHM: Este modulo opcional permite al inversor de frecuencia de la línea CFW-08 comunicarse en una red RS-485 multipunto de hasta 1000m con protocolos Modbus-RTU o Weg.

Los PLUGS del conector de comunicación y las DIP switches están indicados en la serigrafía arriba Del mismo (mayores informaciones ver itens sobre "Comunicación Serial" del manual del inversor CFW-08).

Este modulo opcional es inserido en la parte frontal del inversor en el local de la HMI paralela (HMI-CFW08-P). Mayores detalles de como instalar este modulo opcional, ver ítem de instrucción de instalación del opcional KCS-CFW08 en el manual del inversor CFW-08.

ATENCIÓN: El plug del conector indicado por la figura debe ser conectado al tierra. Las figuras abajo muestran algunas posibilidades de conexiones para RS-485. Normalmente es utilizada la conexión 1(a) pero las conexiones (b) e (c) pueden ser utilizadas dependiendo del caso.

Descrição do Opcional:

KRS-485-CFW08 – Módulo de comunicação serial RS-485 e IHM: Esse módulo opcional permite ao inversor de frequência da linha CFW-08 comunicar-se em uma rede RS-485 multiponto de até 1000m com protocolos Modbus-RTU ou Weg.

As funções dos pinos do conector de comunicação e das DIP switches estão indicadas na serigrafia acima do mesmo (maiores informações ver itens sobre "Comunicação Serial" do manual do inversor CFW-08).

Este módulo opcional é inserido na parte frontal do inversor no local da HMI paralela (HMI-CFW08-P). Maiores detalhes de como instalar este módulo opcional, ver item de instrução de instalação do opcional KCS-CFW08 no manual do inversor CFW-08.

ATENÇÃO: O pino do conector indicado pela figura deve ser conectado ao terra. As figuras abaixo mostram algumas possibilidades de ligações para RS-485. Normalmente é utilizada a conexão 1(a) porém as conexões (b) e (c) podem ser utilizadas dependendo do caso.

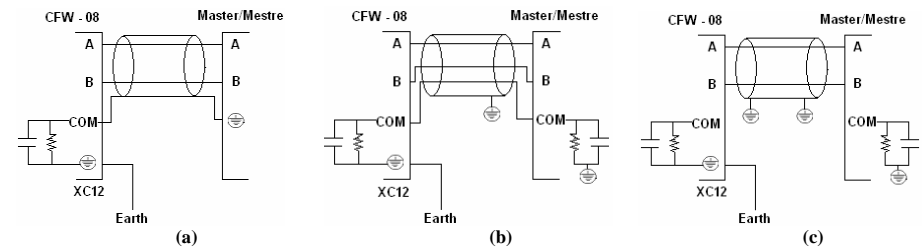


figure 1

WEG INDÚTRIA S/A - WWW.WEG.COM.BR



0899.5123 - P-E-S