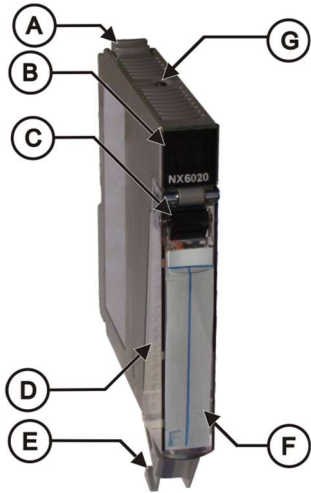


8 AI RTD Module

Guia de Instalação –NX6020

Installation Guide

Guía de Instalación

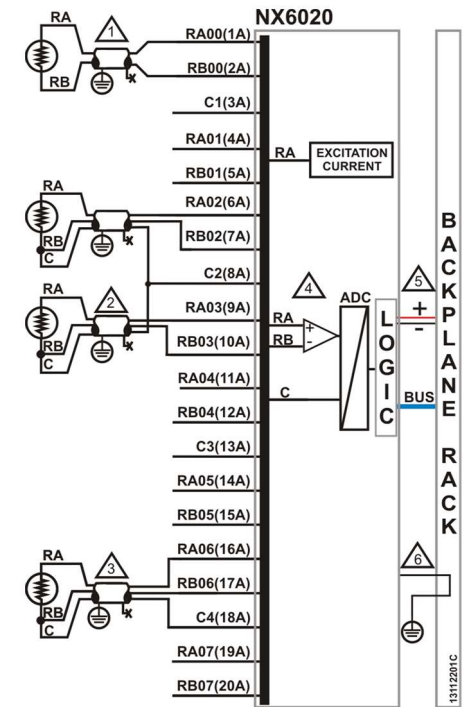


Legenda / Legend / Leyenda

- A** Trava de fixação
Fixing lock
Presilla de fijación
- B** Visor gráfico de estado e diagnóstico
Status and diagnostic display
Pantalla de estado y diagnóstico
- C** Alavanca de extração do conector
Terminal block extraction lever
Palanca de extracción del conector
- D** Tampa frontal
Front cover
Tapa frontal
- E** Conector de 20 terminais com suporte
20 pin terminal block with wire holder
Conector de 20 terminales con soporte
- F** Etiqueta para identificação do módulo
Label for module identification
Etiqueta para identificación del módulo
- G** Botão de diagnóstico
Diagnostic switch
Tecla de diagnóstico

Legenda / Legend / Leyenda

- 1** Exemplo de utilização de entrada RTD com 2 fios
Usage example of RTD input with 2 wires
Ejemplo de uso de entrada RTD con 2 cables
- 2** Exemplo de utilização de entrada RTD com 3 fios, conectando o fio de compensação dos sensores em um único terminal (C2)
Usage example of RTD input with 3 wires, connecting the sensors compensation wire in only one terminal (C2)
Ejemplo de uso de entrada RTD con 3 cables, conectando el cable de compensación de los sensores en un único terminal (C2)
- 3** Exemplo de utilização de conexão de sensor RTD a 3 fios
Usage example to connect RTD sensor with 3 wires
Ejemplo de uso de conexión de sensor RTD con 3 cables
- 4** A utilização dos sinais RA, RB e C dependem do número de fios utilizados na ligação do sensor
The usage of RA, RB and C signals depending of the number of wires used to connect the sensor
El uso de señales RA, RB y C dependen del número de cables utilizados en la conexión del sensor
- 5** A alimentação do módulo é proveniente da conexão ao bastidor, não necessitando de conexões externas
The module power supply is derived from the connection to the backplane rack, not requiring external connections
La alimentación del módulo se deriva de la conexión al bastidor, que no requiere conexiones externas
- 6** O módulo é aterrado através dos bastidores da Série Nexto
The module is grounded through the Nexto Series backplane racks
El módulo es conectado a la tierra a por los bastidores de la Serie Nexto



altus

www.altus.com.br
02.888.832-3 Rev. D

Características:

Tensão Máxima da Entrada: 15 Vdc
Consumo de Corrente da Fonte de Alimentação do Bastidor: 300 mA

Instalação:

Ocupação no Bastidor: 1 posição
Terminais de Entradas RTD: 1A, 2A, 4A, 5A, 6A, 7A, 9A, 10A, 11A, 12A, 14A, 15A, 16A, 17A, 19A e 20A
Terminais de compensação: 3A, 8A, 13A e 18A.

Principais Produtos Relacionados:

NX9403 – Conector de 20 terminais com guia para cabos

Atenção:

Produtos com selo de garantia violado não serão cobertos pela garantia.



Maiores informações sobre a programação ou instalação, consulte suas Características Técnicas (CT114304) e o Manual de Utilização (MU214000) disponíveis no site da Altus.

Features:

Maximum Input Voltage: 15 Vdc
Current Consumption from Backplane Rack Power Supply: 300 mA

Installation:

Backplane Rack Occupation: 1 slot
RTD Input Terminals: 1A, 2A, 4A, 5A, 6A, 7A, 9A, 10A, 11A, 12A, 14A, 15A, 16A, 17A, 19A and 20A
Compensation Terminals: 3A, 8A, 13A and 18A.

Main Related Products:

NX9403 – 20-Terminal connector with wire holder

Warning:

Products with broken warranty seal are not covered in warranty.



For further information about programming or installation, see the Product Datasheet (CE114304) or the Utilization Manual (MU214600) available on Altus website.

Características:

Tensión Máxima de Entrada: 15 Vdc
Consumo de Corriente de la Fuente de Alimentación: 300 mA

Instalación:

Ocupación en el Bastidor: 1 posición
Terminales de las Entradas RTD: 1A, 2A, 4A, 5A, 6A, 7A, 9A, 10A, 11A, 12A, 14A, 15A, 16A, 17A, 19A y 20A
Terminales de Compensación: 3A, 8A, 13A y 18A.

Principales Productos Relacionados:

NX9403 – Conector de 20 terminales con soporte de cables

Advertencia:

Los productos con sello de garantía roto no están cubiertos por la garantía.



Mayores informaciones sobre la programación o instalación, consulte sus Características Técnicas (CS114304) y el Manual de Utilización (MU214600), disponibles en la página web de Altus.

Cuidados:

Dispositivo sensível à eletricidade estática. Sempre toque em um objeto metálico aterrado antes de manuseá-lo.



A Série Nexto pode operar com tensões de até 250 Vac. Cuidados especiais devem ser tomados durante a instalação, que só deve ser feita por técnicos habilitados. Não tocar na ligação da fiação de campo quando em operação.

Cautions:

The device is sensitive to static electricity (ESD). Always touch in a metallic grounded object before handling it.



Nexto Series can operate with voltage up to 250 Vac. Special care must be taken during the installation, which should only be performed by qualified technical personnel. Do not touch the field wiring when in operation.

Cuidados:

Dispositivo sensible a la electricidad estática. Siempre toque en un objeto metálico aterrizado antes de manosearlo.



La Serie Nexto puede funcionar con tensiones de hasta 250 Vac. Cuidados especiales deben ser tomados durante la instalación, que sólo debe ser hecha por técnicos habilitados. No tocar en la conexión del cableado de campo en operación.