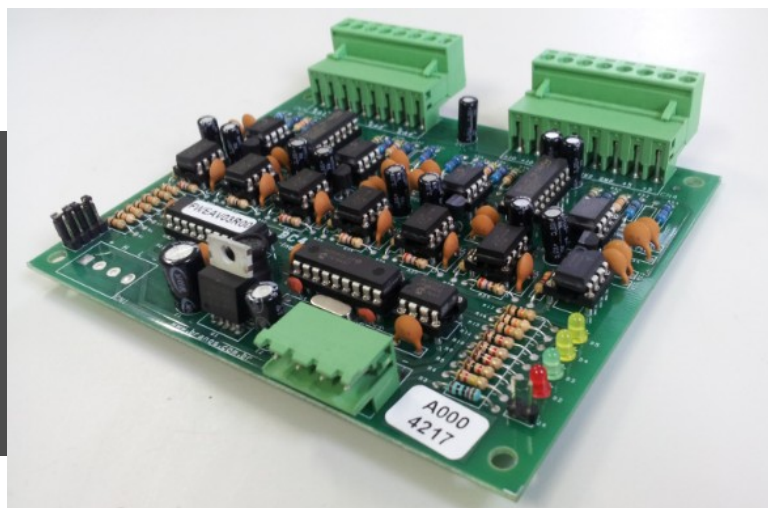


Módulo de 4 Entradas Analógicas

2.12-ESP_TEC.1.2

BC4EA

- 4 entradas analógicas para sinais entre 0 e 10V
- Resolução: 10mV
- Expansível até: 128 entradas analógicas
- Protocolo de comunicação: CAN
- Alimentação: 5V, 10V
- Temperatura de operação: 0 a 55°C
- Calibração automática

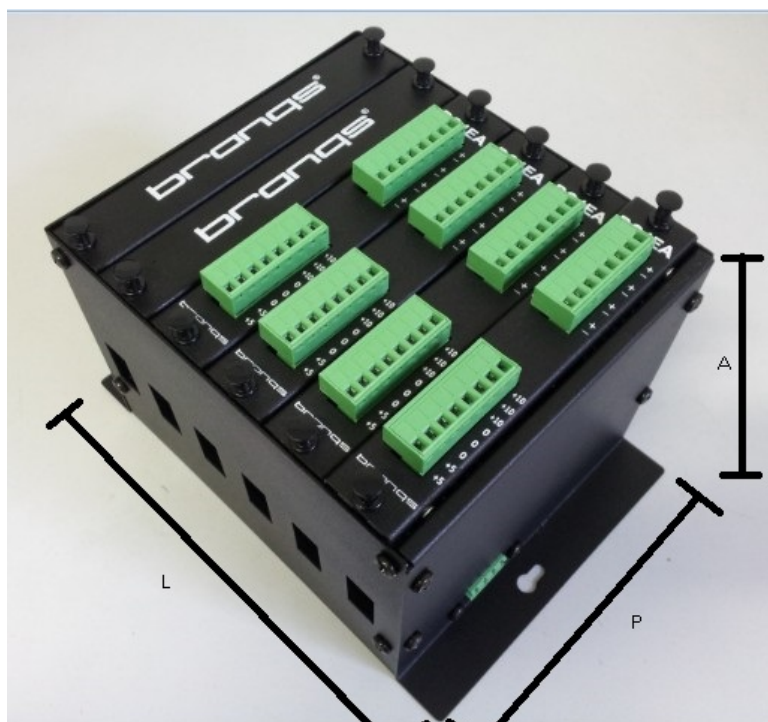


Dados técnicos

Nº de entradas analógicas	4
Tensão de entrada	0 ~ 10 V
Bits de controle	4000
Sensibilidade	2,5 mV/bit
Tipo de proteção das saídas	Optoacoplador
Fonte externa de alimentação	12 ~ 24 Vcc - Comunicação 5 / 10 Vcc - Alimentação
Consumo	0,5 W - Comunicação 1,5 W - Alimentação
Protocolo de comunicação	CAN (Controller Area Network)
Temperatura de trabalho	0° ~ 55°C
Tipos de fixação	Bastidor ou trilho DIN
Peso	-
Dimensões	158x124x40 mm (LxPxA) - Bastidor 4 passos 130x124x53 mm (LxPxA) - Trilho DIN
Material do gabinete	Alumínio - Bastidor Plástico - Trilho DIN
Aplicações típicas	Controle de inversores Controle de válvula direcional Controle de válvula proporcional

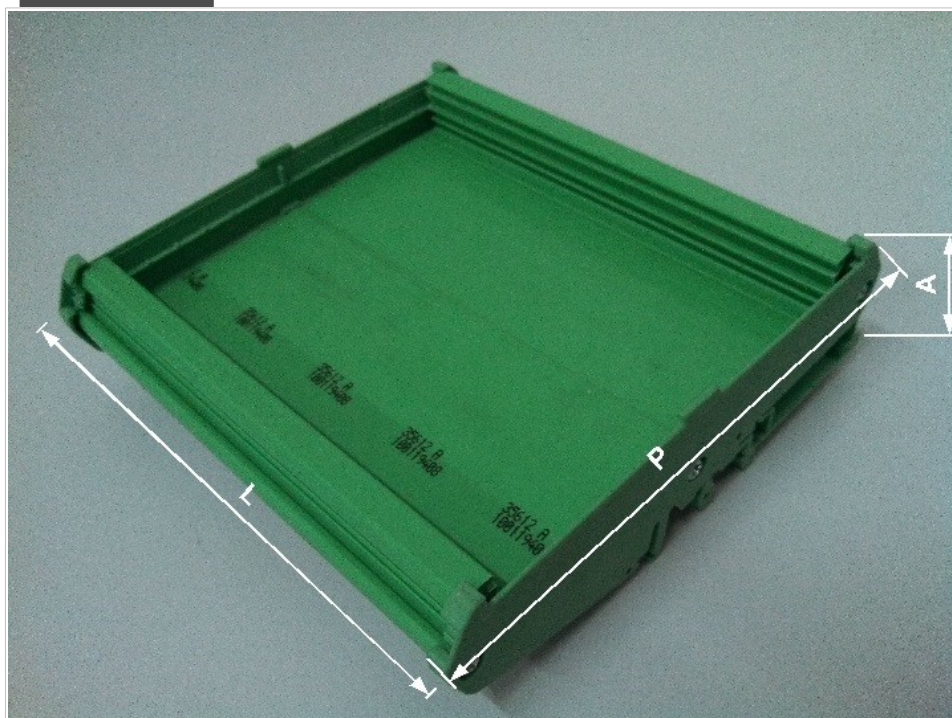
Dimensional

Bastidor



215 x 146 x 125 mm (LxPxA)

Trilho DIN



130 x 124 x 53 mm (LxPxA)

Histórico de Revisões:

Revisão 2

Descrição: Nova BC4EA com calibração automática.

Data: 03/02/2017

Elaboração: Vítor Martins dos Santos Alho

Revisão 1

Descrição: Layout do documento alterado para novo padrão

Data: 26.02.2016

Elaboração: Jônatas Carvalho Silva

Revisão 0

Descrição: Documento inicial

Data: 20.08.2015

Elaboração: Djalma de Albuquerque Chaves Netto