Comunicado à Imprensa

BECKHOFF New Automation Technology

Terminal EtherCAT multifuncional EL4374

Duas entradas e duas saídas analógicas combinadas em um terminal de 12 mm

O terminal EtherCAT analógico EL4374 combina duas entradas analógicas e duas saídas analógicas que podem ser parametrizadas individualmente para o modo de corrente ou tensão via TwinCAT (via CoE). Dependendo da configuração, os canais processam sinais a 1 ksps na faixa de -10/0 a +10 V ou -20/0/+4 a +20 mA.

O EL4374 é um poderoso terminal combinado de entrada/saída para 10 V/20 mA que pode ser usado para tarefas de automação padrão a uma taxa de conversão de 1 ksps por canal. As entradas analógicas são digitalizadas com uma resolução de 16 bits e transmitidas para o dispositivo de automação de nível superior sob isolamento galvânico. As saídas de resolução de 16 bits têm as mesmas propriedades. Com uma faixa de medição técnica de +107% da faixa nominal, esse terminal também suporta o comissionamento com valores de sensor na faixa limite e avaliação de acordo com a NAMUR NE43. As saídas podem fornecer até 107% do valor nominal. Além disso, a alta potência de saída permite uma carga de até 750 Ω a 20 mA.

➔ **www.beckhoff.com/el4374**

Beckhoff Automação Industrial Ltda.
Rua Caminho do Pilar, nº 1362
Vila Gilda, Santo André - SP
CEP: 09190-000
Brazil

Telefone: +55 (11) 4126-3232
E-mail: info@beckhoff.com.br
www.beckhoff.com

Assessoria de Imprensa
Bárbara Almeida
Telefone: +55 (11) 4126-3232
E-mail: marketingbr@beckhoff.com.br
www.beckhoff.com/press

Comunicado à Imprensa

BECKHOFF New Automation Technology

Imagem de imprensa::

Legenda da imagem:

O terminal EtherCAT EL4374 combina entradas e saídas analógicas parametrizáveis em um invólucro HD (alta densidade) compacto com LEDs de sinal.

Download da imagem:

www.beckhoff.com/media/downloads/press/pr252023_beckhoff_br.zip

Perguntas dos leitores podem ser enviadas para:

Beckhoff Automação Industrial Ltda.
Rua Caminho do Pilar, 1362, Vila Gilda, Santo André, Brazil
Telefone: +55 (11) 4126-3232
E-mail: press@beckhoff.com.br, www.beckhoff.com