

Módulo de saída de encoder EtherNet/IP cód. cat. 2198

Preparando o seu sistema para o futuro e habilitando a Connected Enterprise

O módulo de saída de encoder com cód. cat. 2198 sincroniza dispositivos ao seu movimento integrado no sistema EtherNet/IP. A fiação reduzida aumenta a confiabilidade ao eliminar a necessidade de dividir sinais de encoder entre o motor e o inversor de frequência. O módulo também aumenta a flexibilidade de projeto da máquina. Ele pode sincronizar a qualquer eixo de drives de movimento (movimento integrado sobre EtherNet/IP ou virtual) Kinetix® e PowerFlex®.



Recursos e benefícios

Desempenho aprimorado e Solução de problemas

- Sincroniza dispositivos de terceiros ao nosso sistema de movimento integrado
- Configure e programe com o software Studio 5000 Logix Designer®
- A instalação em gabinete elimina a necessidade de montar encoders sobre a máquina
- Reduz fiação

Flexibilidade aumentada

- Sincroniza com qualquer eixo de movimento. Não é limitado a um eixo próximo
- Saída configurável: quadratura ou trem de pulso
- Portas de Ethernet duplas suportam uma variedade de topologias de rede
- Fornece controle de acesso baseado em funções para rotinas e instruções Add-On

Certificações e especificações ambientais

Temperatura de operação	0 a +50 °C
Temperatura de armazenamento	-40 a +70 °C
Umidade	5 a 95% sem condensação
Vibração mecânica	2,0 g de pico de 55 a 500 Hz
Choque mecânico	15 g
Certificações	UL, cUL, CE, Korea, C-Tick

Aplicações típicas

- Sistemas de registro
- Sistemas de câmera
- Sistemas de cola
- Sistemas adesivos
- Rastreamento de linha
- Instrumentação de equilíbrio
- Impressoras em linha
- Gravação a quente com lâmina metálica



Allen-Bradley, Kinetix, LISTEN.THINK.SOLVE., Powerflex, Rockwell Software, Rockwell Automation e Studio 5000 Logix Designer são marcas registradas da Rockwell Automation, Inc. ODVA e EtherNet/IP são marcas comerciais da ODVA.

www.rockwellautomation.com

Sede Mundial para Soluções de Potência, Controle e Informação

Américas: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496 USA, Tel: (1) 414.382.2000, Fax: (1) 414.382.4444

Europa/Oriente Médio/África: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Bélgica, Tel: (32) 2 663 0600, Fax: (32) 2 663 0640

Ásia-Pacífico: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel: (852) 2887 4788, Fax: (852) 2508 1846

Brasil: Rockwell Automation do Brasil Ltda., Rua Comendador Souza, 194-Água Branca, 05037-900, São Paulo, SP, Tel: (55) 11.3618.8800, Fax: (55) 11.3618.8887, www.rockwellautomation.com.br

Portugal: Rockwell Automation, Tagus Park, Edifício Inovação II, n 314, 2784-521 Porto Salvo, Tel.: (351) 21.422.55.00, Fax: (351) 21.422.55.28, www.rockwellautomation.com.pt