

Modulo di uscita encoder EtherNet/IP Serie 2198

Un passo verso il futuro per il vostro sistema ed abilitazione della Connected Enterprise

Il modulo di uscita encoder Serie 2198 consente di sincronizzare dispositivi con Integrated Motion su un sistema EtherNet/IP. Grazie ad un cablaggio semplificato, contribuisce ad aumentare l'affidabilità eliminando la necessità di suddividere i segnali dell'encoder tra il motore e il convertitore di frequenza. Il modulo aumenta anche la flessibilità di progettazione del sistema. È infatti in grado di eseguire la sincronizzazione con qualsiasi asse di movimento (Integrated Motion su EtherNet/IP o virtuale) Kinetix® e con convertitori PowerFlex®.



Caratteristiche e vantaggi

Prestazioni e ricerca guasti avanzate

- Sincronizza dispositivi di terze parti con il sistema Integrated Motion in uso
- Consente di eseguire operazioni di configurazione e programmazione con il software Studio 5000 Logix Designer®
- L'installazione in-cabinet elimina la necessità di installare encoder sulla macchina
- Requisiti di cablaggio ridotti

Elevata flessibilità

- Possibilità di sincronizzazione con qualsiasi asse di movimento, non solo con gli assi circostanti
- Uscita configurabile: quadratura o treno di impulsi
- Due porte Ethernet supportano un'ampia gamma di topologie di rete
- Offre il controllo degli accessi basato su ruoli per routine e istruzioni Add-On

Certificazioni e specifiche ambientali

Temperatura di funzionamento	Da 0 a +50 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -40 a +70 °C
Umidità	5-95% senza condensa
Vibrazione meccanica	2 G (max) a 55-500 Hz
Disturbi meccanici	15 g
Certificazioni	UL, cUL, CE, Korea, C-Tick

Applicazioni tipiche

- Sistemi di registrazione
- Sistemi di videosorveglianza
- Sistema a colla
- Sistemi adesivi
- Tracciabilità di linea
- Strumentazione di bilanciamento
- Stampanti in linea
- Sistemi di goffratura a caldo



Allen-Bradley, Kinetix, LISTEN.THINK.SOLVE., Powerflex, Rockwell Software, Rockwell Automation e Studio 5000 Logix Designer sono marchi di Rockwell Automation, Inc. ODVA ed EtherNet/IP sono marchi commerciali di ODVA.

www.rockwellautomation.com

Power, Control and Information Solutions Headquarters

Americhe: Rockwell Automation, 1201 South Second Street, Milwaukee, WI 53204-2496, USA, Tel: +1 414 382 2000, Fax: +1 414 382 4444
Europa/Medio Oriente/Africa: Rockwell Automation NV, Pegasus Park, De Kleetlaan 12a, 1831 Diegem, Belgio, Tel: +32 2 663 0600, Fax: +32 2 663 0640
Asia: Rockwell Automation, Level 14, Core F, Cyberport 3, 100 Cyberport Road, Hong Kong, Tel: +852 2887 4788, Fax: +852 2508 1846

Italia: Rockwell Automation S.r.l., Via Gallarate 215, 20151 Milano, Tel: +39 02 334471, Fax: +39 02 33447701, www.rockwellautomation.it
Svizzera: Rockwell Automation AG, Via Cantonale 27, 6928 Manno, Tel: 091 604 62 62, Fax: 091 604 62 64, Customer Service: Tel: 0848 000 279

Pubblicazione 2198-PP003A-IT-P - Ottobre 2016

© 2016 Rockwell Automation, Inc. Tutti i diritti riservati.