



Industrial Automation Products & Solutions



Siemens Inverter Drive, 1.1 kW, 3 Phase, 400 V ac, 3.2 A, 4.1 A, SINAMICS G120C Series

ผู้ผลิต : Siemens

รหัสสินค้า : 6SL3210-1KE13-2AF2

Overview

Siemens 6SL3210-1KE13-2AF2 เป็นอินเวอร์เตอร์ SINAMICS G120C ขนาด 1.1 kW สำหรับมอเตอร์ 3 เฟส ที่จ่ายไฟ 400 V ac มีการสื่อสารแบบ PROFINET/ Ethernet/IP และมีฟังก์ชันควบคุมแบบ Vector Control รวมทั้ง STO

อินเวอร์เตอร์จากตระกูล SINAMICS G120C นี้ออกแบบมาเพื่อควบคุมมอเตอร์ AC ในงานอุตสาหกรรม เช่น คอมเพรสเซอร์ ปัม และเครื่องอัดรีด โดยมีฟีเจอร์ Sensorless Vector Control, STO และการเชื่อมต่อสนามผ่าน PROFINET ซึ่งช่วยให้ผสานเข้าระบบอัตโนมัติได้สะดวก

Features

- Power Rating: 1.1 kW
- เฟส: 3
- Supply Voltage: 400 V ac
- Current Rating: 3.2 A, 4.1 A (ระบุในสเปค)
- Series: SINAMICS G120C
- For Use With: AC Motors
- Field Bus Communication Type: Profinet
- Interface: Ethernet/IP, PROFINET
- IP Rating: IP20
- Output Frequency: 0 - 240 (Vector Control) Hz, 0 - 550 (V/F Control) Hz
- STO: Yes
- Drive Type: Vector Control
- Special Features: Sensorless Vector Control; Variable Frequency Eco Linear/Square-Law; Parameterizable Variable Frequency



- Overall Width: 178mm
- Overall Depth: 173mm
- Overall Length: 73mm
- Standards Met: CE, C-Tick (RCM), cUL, EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, UL

Applications

- การควบคุมมอเตอร์ AC ในงานอุตสาหกรรม
- ผูกเข้ากับระบบอัตโนมัติที่ใช้ PROFINET/Ethernet/IP
- งานที่ต้องการฟังก์ชันความปลอดภัย STO

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	1.1 kW
Phase	3
Supply Voltage	400 V ac
Current Rating	3.2 A, 4.1 A
Series	SINAMICS G120C
For Use With	AC Motors
Field Bus Communication Type	Profinet
IP Rating	IP20
Output Frequency	0 - 240 (Vector Control) Hz, 0 - 550 (V/F Control) Hz
STO	Yes
Drive Type	Vector Control
Standards Met	CE, C-Tick (RCM), cUL, EMC Directive 2004/108/EC, Low Voltage Directive 2006/95/EC, UL
Overall Width	178mm
Special Features	Sensorless Vector Control, Variable Frequency Eco Linear/Square-Law, Variable Frequency Linear/Square-Law/Parameterizable, Variable Frequency with Flux Current Control
Interface	Ethernet/IP, PROFINET
Overall Depth	173mm



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com

Overall Length

73mm



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com