



Industrial Automation Products & Solutions



Omron Inverter Drive, 1.1 kW, 1 Phase, 200 V ac, 6 A, Q2V Series

ผู้ผลิต : Omron

รหัสสินค้า : Q2V-AB006-AAA

Overview

อินเวอร์เตอร์ควบคุมมอเตอร์ Omron Q2V กำลัง 1.1 kW สำหรับไฟ 200 V ac เฟสเดียว
รองรับการควบคุมมอเตอร์แบบเวกเตอร์และมีฟังก์ชันความปลอดภัย STO

Q2V ระบุเฟสเพื่อการจัดตั้งที่สะดวก เช่น การจัดตั้งชดกันโดยไม่ลดกำลังและเชื่อมต่อไร้สกรู
รวมถึงรองรับการสื่อสารผ่านหลายโปรโตคอลและมี STO ช่วยด้านความปลอดภัย แต่ระดับการป้องกัน IP20
เหมาะกับการติดตั้งภายในตู้หรือในสภาพแวดล้อมที่หลบจากฝุ่นและน้ำ

Features

- Power Rating: 1.1 kW
- Phase: 1
- Supply Voltage: 200 V ac
- Current Rating: 6 A
- Series: Q2V
- รองรับมอเตอร์: Induction/Asynchronous, Permanent Magnet, Synchronous Reluctance
- Field Bus Communications: CANopen, DeviceNet, EtherCAT, Ethernet/IP, Modbus TCP/IP, Powerlink, Profibus, Profinet, RS-485
- IP Rating: IP20
- Output Frequency: 590Hz
- STO: Yes
- Drive Type: Vector Control
- Mounting Type: Wall Mount
- Filter Included: Yes
- Interface: Bluetooth, Ethernet
- Function: Motor Control, Open Loop Speed Control, Open Loop Torque Control
- ขนาดโดยรวม: Depth 128mm, Width 182.5mm, Length 108mm
- ขั้วต่อไร้สกรู (จากคำอธิบาย) และการติดตั้งข้างเคียงได้



Applications

- ควบคุมมอเตอร์ในระบบอุตสาหกรรมที่ต้องการการสื่อสารผ่าน fieldbus/ethernet
- การควบคุมความเร็วและแรงบิดแบบ open loop สำหรับมอเตอร์ประเภทที่ระบุ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	1.1 kW
Phase	1
Supply Voltage	200 V ac
Current Rating	6 A
Series	Q2V
For Use With	Induction or Asynchronous Motor, Permanent Magnet Motor, Synchronous Reluctance Motor
Field Bus Communication Type	CANopen, DeviceNet, EtherCAT, Ethernet/IP, Modbus TCP/IP, Powerlink, Profibus, Profinet, RS-485
IP Rating	IP20
Output Frequency	590Hz
STO	Yes
Drive Type	Vector Control
Mounting Type	Wall Mount
Filter Included	Yes
Interface	Bluetooth, Ethernet
Function	Motor Control, Open Loop Speed Control, Open Loop Torque Control
Overall Depth	128mm
Overall Width	182.5mm
Overall Length	108mm

Need a quotation or technical support?
ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com