



Industrial Automation Products & Solutions



Schneider Electric Variable Speed Drive, 5.5 kW, 3 Phase, 400 V ac, 10.4 A @ 380 V ac, ATV63 Series

ผู้ผลิต : Schneider Electric

รหัสสินค้า : ATV630U55N4

Overview

Schneider Electric Altivar Process Variable Speed Drive รุ่น ATV630U55N4 ขนาด 5.5 kW, 3 เฟส, 400 V ac (10.4 A @ 380 V ac) ซีรีส์ ATV63

ATV63 ออกแบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและให้ข้อมูลเชิงพลังงานแบบเรียลไทม์ โดยมีฟังก์ชันฝังการวัดพลังงานและแดชบอร์ดพลังงาน (Embedded Power Measurement & Energy Dashboard) รวมถึงการรองรับ STO และการสื่อสารผ่าน Profibus/Ethernet/RS485 พร้อมการรับรองมาตรฐานหลายรายการและการรับรอง ATEX สำหรับพื้นที่อันตรายตามสเปค

Features

- Power Rating 5.5 kW
- 3 Phase, Supply Voltage 400 V ac
- Current Rating 10.4 A @ 380 V ac
- For Use With: Three Phase Asynchronous & Synchronous Motors
- Series: ATV63
- Field Bus Communication Type: Profibus
- Interface: Ethernet, RS 485
- IP Rating: IP21
- Output Frequency: 0.1 - 500 Hz
- STO: Yes
- Drive Type: Variable Frequency
- Mounting Type: Wall Mount



- Filter Included: Yes
- Control Panel: Yes
- Special Features: Embedded Power Measurement & Energy Dashboard, Energy Saving, Fluids Management Processing, Services Oriented Drive
- Hazardous Area Certification: ATEX
- Better World Claim: Saves energy (Better World Product / Green Premium)

Applications

- ควบคุมมอเตอร์สามเฟสแบบอะซิงโครนัสและซิงโครนัส
- การใช้งานที่ต้องการการวัดและจัดการพลังงาน
- งานในพื้นที่ที่มีการรับรอง ATEX (ตามสเปค)

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	5.5 kW
Phase	3
Supply Voltage	400 V ac
Current Rating	10.4 A @ 380 V ac
For Use With	Three Phase Asynchronous & Synchronous Motors
Series	ATV63
Field Bus Communication Type	Profibus
IP Rating	IP21
Output Frequency	0.1 - 500Hz
STO	Yes
Drive Type	Variable Frequency
Mounting Type	Wall Mount
Filter Included	Yes
Better World Claim	Saves energy
Control Panel	Yes
Better World Product	Yes
Better World Verification	Green Premium



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Overall Depth	350mm
Function	Motor Control
Special Features	Embedded Power Measurement & Energy Dashboard, Energy Saving, Fluids Management Processing, Services Oriented Drive
Overall Length	144mm
Hazardous Area Certification	ATEX
Overall Width	203mm
Standards Met	ATEX, CE, CSA, cUL, EAC, EN 954-1, EN ISO 13849-1, EN ISO 13849-2, IEC 60204-1, IEC 6100, IEC 61158, IEC 61508, IEC 61784, IEC/EN 60721, TUV, UL 508C
Interface	Ethernet, RS 485



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