



## Industrial Automation Products & Solutions



### Schneider Electric Variable Speed Drive, 2.2 kW, 1 Phase, 230 V ac, 24 A, ATV320 Series

ผู้ผลิต : Schneider Electric

รหัสสินค้า : ATV320U22M2C

## Overview

Schneider Electric ATV320U22M2C เป็นตัวขับเคลื่อนความเร็วแปรผัน (Variable Speed Drive) ซีรีส์ ATV320 สำหรับควบคุมมอเตอร์ มีฟังก์ชันและคุณสมบัติสำหรับการใช้งานอุตสาหกรรม

## Features

- Power Rating: 2.2 kW
- Phase: 1
- Supply Voltage: 230 V ac
- Current Rating: 24 A
- Series: ATV320
- รองรับการใช้งานกับ Asynchronous และ Synchronous Motors
- Field Bus Communication Type: Profibus
- IP Rating: IP20
- Output Frequency: 0.1 - 599 Hz
- STO (Safe Torque Off): Yes
- Mounting Type: DIN Rail
- Filter Included: Yes
- Control Panel: Yes
- Overall Dimensions (Width x Depth x Length): 158 mm x 142 mm x 105 mm
- มาตรฐานที่เป็นไปตาม: เช่น CE, CSA, cUL, EAC, และมาตรฐานความปลอดภัย/อุตสาหกรรมอื่น ๆ
- คุณสมบัติพิเศษที่ระบุ: Enhanced Automation Capabilities, Improved Machine Effectiveness, Dynamic Accuracy at Low Speed

## Applications

- ควบคุมมอเตอร์แบบ Asynchronous และ Synchronous ในระบบอุตสาหกรรม
- งานที่ต้องการการควบคุมความเร็ว/แรงบิดและการเชื่อมต่อ Fieldbus



## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	2.2 kW
Phase	1
Supply Voltage	230 V ac
Current Rating	24 A
Series	ATV320
For Use With	Asynchronous Motors, Synchronous Motors
Field Bus Communication Type	Profibus
IP Rating	IP20
Output Frequency	0.1 - 599Hz
STO	Yes
Drive Type	Variable Frequency
Mounting Type	DIN Rail
Filter Included	Yes
Better World Claim	Saves energy
Control Panel	Yes
Better World Verification	Green Premium
Better World Product	Yes
Overall Depth	142mm
Function	Motor Control
Overall Length	105mm
Standards Met	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, NOM 117, RCM, UL
Special Features	Enhanced Automation Capabilities, Even at Low Speed & Dynamic Accuracy for Start/Stop Application, Open-Loop Motor Control Combined, Variable Speed Drive Improves Machine Effectiveness
Overall Width	158mm



## 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

### Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

**Tel. :** 02-066-1996

**LINE OA :** @thsolution

**Website :** www.thsolution.com