



## Industrial Automation Products & Solutions



### Danfoss Inverter Drive, 3.7 kW, 3 Phase, 230 V ac, 15.2 A, VLT FC51 Series

ผู้ผลิต : Danfoss

รหัสสินค้า : 132F0016

## Overview

Danfoss VLT Micro Drive รุ่น 132F0016 (ซีรีส์ VLT FC51) เป็นอินเวอร์เตอร์ขนาด 3.7 kW สำหรับมอเตอร์ AC แบบ 3 เฟส ออกแบบเป็นไดรฟ์ขนาดกะทัดรัดที่ให้ความทนทานสูง

ไดรฟ์นี้ระบุมความสามารถควบคุมมอเตอร์ AC ได้สูงสุดถึง 22 kW (ตามคำอธิบายในข้อมูลสินค้า), ให้กระแส 15.2 A ที่แรงดันจ่าย 230 V ac, รองรับการสื่อสาร Modbus, มีฟิลเตอร์ในตัว และระบุคุณสมบัติพิเศษเช่น Integrated Braking Chopper และความทนทานสูง

## Features

- Model: 132F0016 (Series: VLT FC51)
- Power Rating: 3.7 kW
- Phase: 3
- Supply Voltage: 230 V ac
- Current Rating: 15.2 A
- For Use With: AC Motors
- Drive Type: Variable Speed
- Output Frequency: 0 - 200 (VVC+ Mode) Hz, 0 - 400 (U/f Mode) Hz
- Field Bus Communication Type: Modbus
- IP Rating: IP20
- STO: No
- Mounting Type: Panel Mount
- Filter Included: Yes
- Control Panel: No



- Better World Product: Yes (Better World Claim: Saves energy)
- Overall Dimensions (L x D x W): 90 mm x 194 mm x 239 mm
- Special Features: 1.5 kW (ระบุในช่อง Special Features), Excellent Reliability, Integrated Braking Chopper, User Friendly
- Standards Met: ISO 14001, RoHS, WEEE

## Applications

- การควบคุมมอเตอร์ AC ในงานอุตสาหกรรมที่ต้องการไดรฟ์ขนาดกะทัดรัดและทนทาน
- การติดตั้งแบบแผง (Panel Mount) ตามที่ระบุ

## Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Power Rating	3.7 kW
Phase	3
Supply Voltage	230 V ac
Current Rating	15.2 A
Series	VLT FC51
For Use With	AC Motors
Field Bus Communication Type	Modbus
IP Rating	IP20
Output Frequency	0 - 200 (VVC+ Mode) Hz, 0 - 400 (U/f Mode) Hz
STO	No
Drive Type	Variable Speed
Mounting Type	Panel Mount
Filter Included	Yes
Control Panel	No
Better World Claim	Saves energy
Better World Product	Yes
Standards Met	ISO 14001, RoHS, WEEE
Overall Length	90mm



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

Function	Motor Control
Overall Depth	194mm
Overall Width	239mm
Special Features	1.5 kW, Excellent Reliability, Integrated Braking Chopper, User Friendly



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