Delta Electronics · MS300

VFD7A5MS21ANSHA

Frekans Sürücüsü

Tek faz 230 V altyapısında filtre tasarımı ayrı yapılan yüksek devir projeleri için VFD7A5MS21ANSHA incelenebilir. Bu 1,5 kW MS300, 7,5 A HD akım ve dahili STO ile motor seçimi ve duruş devresini aynı teknik dosyada buluşturur.



Üreticinin model kaydındaki ortak gövde görseli. Tam kodun ayrı etiket fotoğrafı değildir; bağlantı ve kapak ayrıntıları değişebilir.

TEKNİK VERİLER

Anma beslemesi	200-240 V AC, 1 faz
Motor kapasitesi (HD tablosu)	1,5 kW
Çıkış akımı (HD)	7,5 A
Gövde / koruma	C / IP20
Dahili EMC filtresi	Yok
STO	Dahili
Çıkış frekansı	0-1500 Hz (V/f; kapasite düşürme ile)

Akım HD (ağır yük) değeridir. Motor, yük ve ortam birlikte doğrulanır; ND kapasitesi olarak kullanılmaz. Yüksek frekansta yalnız V/f; kapasite düşürme uygulanır.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Hedef frekans kadar minimum hızdaki motor soğutmasını ve yük beklentisini de belirtin.

Düşük hızda sürekli çalışma ayrıca incelenmeli mi?

Evet. Motor soğutması ve yük ihtiyacı düşük hızlarda farklılaşabilir.

TEKLİF TALEBİ

Minimum ve maksimum çalışma hızlarını paylaşın; filtresiz tek faz sürüm için değerlendirme yapalım.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

Automation tarafından resmî kaynaklarla hazırlanmıştır; üreticinin orijinal föyü değildir. Fiyat, stok ve termin teyit edilir.

Delta Electronics · MS300

VFD7A5MS21ANSHA

Variable Speed Drive

For single-phase 230 V projects with separately designed filtering, VFD7A5MS21ANSHA is a high-frequency candidate. This 1.5 kW MS300 pairs 7.5 A HD current with integrated STO, bringing motor selection and stopping-circuit requirements into one technical file.



Shared frame image from the manufacturer model record. Not a separate nameplate photo; terminals and covers may differ.

TECHNICAL DATA

Rated input	200-240 V AC, 1 phase
Motor capacity (HD table)	1.5 kW
Output current (HD)	7.5 A
Frame / protection	C / IP20
Built-in EMC filter	No
STO	Integrated
Output frequency	0-1500 Hz (V/f; with derating)

Current is the HD (heavy-duty) rating. Verify motor, duty and environment together; do not treat it as an ND rating. High-frequency operation: V/f only, with derating.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Specify motor cooling and load demand at minimum speed as well as the target maximum frequency.

Does continuous low-speed operation need a separate review?

Yes. Motor cooling and load requirements can differ at reduced speed.

REQUEST A QUOTATION

Share minimum and maximum operating speeds to assess the unfiltered single-phase version.

Manufacturer product record · Manufacturer document

Automation summary based on official sources; not a manufacturer-issued datasheet. Price, stock and lead time require confirmation.