Delta Electronics · MS300

VFD45AMS43ENSAA

Frekans Sürücüsü

VFD45AMS43ENSAA, 22 kW sınıfındaki standart frekans tahriklerine IP40 koruma ekleyen MS300 seçeneğidir. 45 A HD referansı, örneğin proses fanının mevcut motoruyla karşılaştırılırken ortam sıcaklığı ve sürekli çalışma süresiyle birlikte ele alınır.



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

TEKNİK VERİLER

Anma beslemesi	380-480 V AC, 3 faz
Motor kapasitesi (HD tablosu)	22 kW
Çıkış akımı (HD)	45 A
Gövde / koruma	F / IP40
Dahili EMC filtresi	Yok
STO	Dahili
Çıkış frekansı	0-599 Hz

Akım HD (ağır yük) değeridir. Motor, yük ve ortam birlikte doğrulanır; ND kapasitesi olarak kullanılmaz.

UYGULAMANIZ İÇİN SEÇİM

Pano sıcaklığını mevsimsel en yüksek değerle değerlendirin; kapasite düşürme koşullarını üretici verisinden kontrol edin.

Ortam sıcaklığı seçilen kapasiteyi etkiler mi?

Evet. Sıcaklık ve montaj koşulları için üreticinin kapasite düşürme kuralları uygulanır.

TEKLİF TALEBİ

Sürekli çalışma ve ortam bilgilerini paylaşın; 22 kW IP40 sürücü teklifini netleştirelim.

Resmî ürün kaydı · Üretici dokümanı

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

Delta Electronics · MS300

VFD45AMS43ENSAA

Variable Speed Drive

VFD45AMS43ENSAA adds an IP40 option to standard-frequency drives in the 22 kW class. Compare its 45 A HD reference with an existing process fan motor while also considering ambient temperature and continuous operating duration.



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

TECHNICAL DATA

Rated input	380-480 V AC, 3 phase
Motor capacity (HD table)	22 kW
Output current (HD)	45 A
Frame / protection	F / IP40
Built-in EMC filter	No
STO	Integrated
Output frequency	0-599 Hz

Current is the HD (heavy-duty) rating. Verify motor, duty and environment together; do not treat it as an ND rating.

SELECTION FOR YOUR APPLICATION

Use the highest seasonal cabinet temperature and check the manufacturer's derating conditions.

Can ambient temperature affect the selected capacity?

Yes. Apply the manufacturer's derating rules for temperature and mounting conditions.

REQUEST A QUOTATION

Share continuous-duty and ambient data to finalize the quotation for the 22 kW IP40 drive.

Manufacturer product record · Manufacturer document

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