

DANFOSS VLT INVERTOR PARAMETRE AYARLARI

0 Grubu – Operation/ Display

- 0.40. . . . 0** Hand on tuşu elle müdahaleyi kaldırır tuş iptal olur
0.42. . . . 0 Auto Ontuşu elle müdahaleyi kaldırır tuş iptal olur

1 Grubu – Motor Parametreleri

- 1.20. . . . 5.5kw** Motor nominal gücü Motor etiketinden nominal gücü giriniz
1.22. . . . 400 Motor Nominal Gerilimi Motor etiketinden nominal gerilimi giriniz
1.23. . . . 50hz Motor Nominal Frekans Motor etiketinden nominal gerilimi giriniz
1.24. . . . 10.5 Motor nominal Akımı Motor etiketinden nominal akımı giriniz
1.25. . . . 1455 Motor Nominal Devri Motor etiketinden nominal devri giriniz
(Motor devri yanlıssa sabit hz kalıyor 50hz çıkmıyor)

3 Grubu – Referans ve Rampa fonksiyon grubu parametreleri

- 3.02. . . . 0Hz** Çalışma frekansı referans alt limiti Min çalışma frekansı
3.03. . . . 50Hz Çalışma frekansı referans üst limiti Max çalışma frekansı
3.11. . . . 50Hz Jog çalışma frekansı
3.18. . . . 1 Max Frekans referans seçim kaynağı (input 53)
3.41. . . . 60sn Motor kalkış zamanı sürücünün 0Hz'den maksimuma çıkması için gerekli olan zamandır.
3.42. . . . 60sn Motor Duruş Zamanı sürücünün maksimumdan 0Hz'ye düşmesi için gerekli olan amandır.
3.80. . . . 60sn Jog Frekansı Motor kalkış zamanı

4 Grubu – Limitler fonksiyon grubu parametreleri

- 4.12. . . . 20Hz** Çalışma frekansı alt limiti Min çalışma frekansı
4.14. . . . 50Hz Çalışma frekansı üst limiti Max çalışma frekansı

5 Grubu – Giriş Çıkış terminalleri

- 5.10. . . . 8** Terminal 18 Dijital girişi fonksiyon seçimi Çalışma izni dijital girişi
5.13. . . . 14 Terminal 29 Dijital girişi fonksiyon seçimi Jog dijital girişi **Hızı 03.11 den ayarla**
5.40. . . . 9 RO rölesi seçimi sürücü hatası

6 Grubu – Analog Çıkış terminalleri

- 6.90. . . . 2** Terminal 42 Modu Dijital çıkış
6.92. . . . 5 Terminal 42 Modu Çalışma Lambası

Fabrika Ayarlarına Döndürme

Kurcalanmış ve ayarlarından emin olmadığınız bir FC51'in tüm parametrelerini orijinal (fabrika çıkış) ayarlarına döndürmek için 0-51 numaralı parametreyi 9'a alıp OK tuşuna basın. Ekranda alarm 80 uyarısı çıkıyor, RESET tuşuna basarak temizleniyor.

