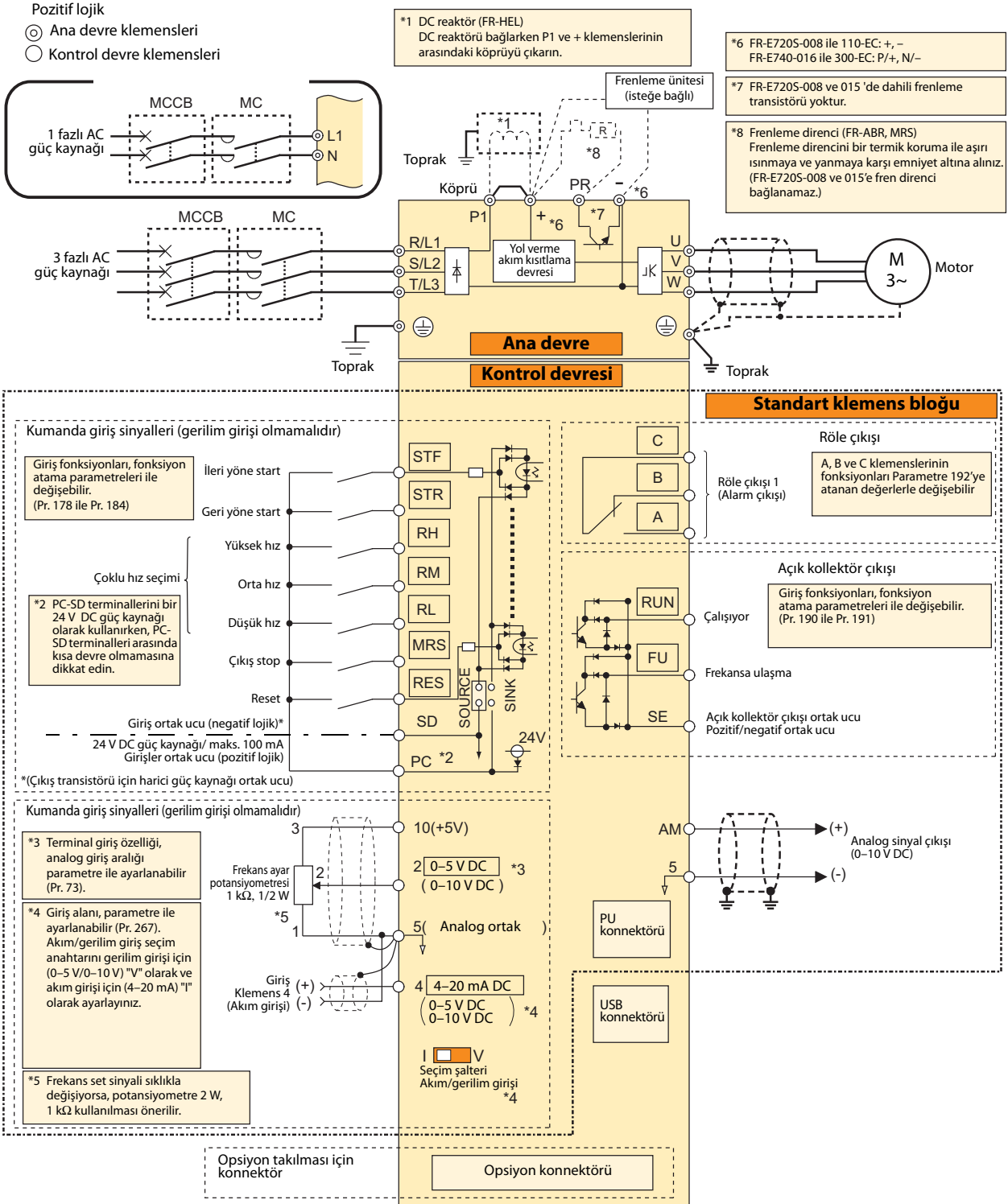


3 KABLO BAĞLANTILARI

3.1 Terminal bağlantı şeması



UYARI

- Gürültüden dolayı sorun yaşamamak için sinyal kablolarını güç kablolarının 10 cm uzağında tutunuz. Ayrıca giriş ve çıkış güç kablolarını da ayrı tutun.
- Kablo bağlantıları bittikten sonra inverter içinde kesik kablo parçaları kalmamalıdır. Örn; kesik kablo parçaları alarm ya da arızaya neden olabilir. Montaj deliklerini delerken, talaş ya da yabancı maddelerin inverterin içine girmesine izin vermeyiniz.
- Akım/gerilim girişi seçim anahtarını doğru şekilde ayarlamaya dikkat ediniz. Eksik bir ayarlama hatalı fonksiyonlara neden olabilir.
- Tek faz güç girişli sınıfın çıkışı, üç faz 230 V şeklindedir.

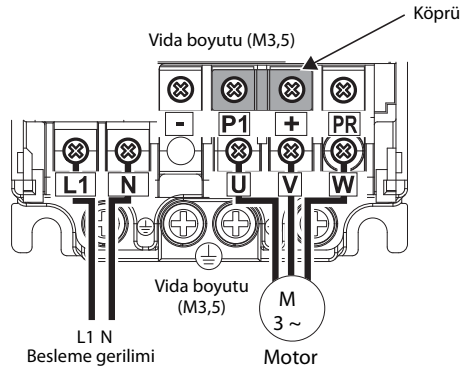
3.2 Ana devre terminalleri

Kavram Mühendislik

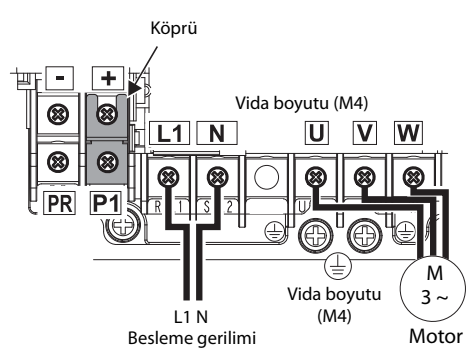
3.2.1 Terminal düzeni ve bağlantılar

Tek faz 200 V sınıfı

FR-E720S-008 ile 030

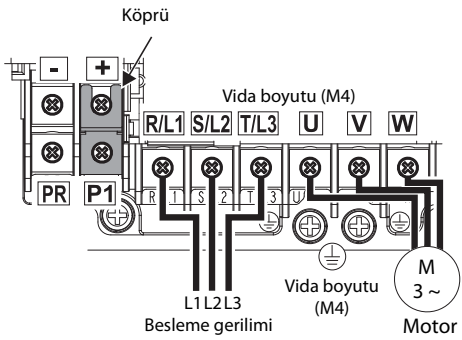


FR-E720S-050 ile 110

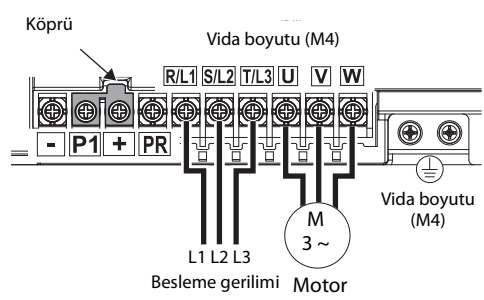


Üç faz 400 V sınıfı

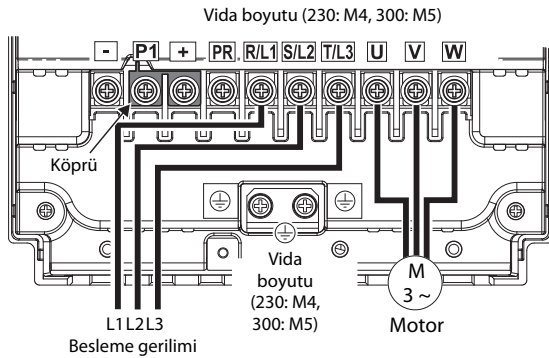
FR-E740-016 ile 095



FR-E740-120, 170



FR-E740-230, 300



UYARI

- Inverter giriş besleme bağlantıları R/L1, S/L2, T/L3'e bağlanmalıdır. (Faz sırasının önemi yoktur.) Kesinlikle inverterin U, V, W, terminallerine enerji vermeyiniz. Aksi halde inverter zarar görecektir.
- Motor kabloları U, V, W terminallerine bağlanır. İleri yöne start verildiğinde motor şaftına karşıdan bakıldığında saat yönünün tersine dönecektir.