

Tablo:1- Kumanda Devre Elemanı Sembolleri				
KUMANDA ELEMANININ ADI	SEMBOLÜ			
	TSE	AMERİKAN	ALMAN	RUS
Başlatma (start-tek yöllü) butonu				
Durdurma (stop-tek yöllü) butonu				
Çift yöllü (jog) buton				
Kontaktör - Role				
Normalde açık kontak				
Normalde kapalı kontak				
Durum değiştirme kontağı				
Düz zaman rölesi				

Tablo:1- Kumanda Devre Elemanı Sembolleri (devamı)				
KUMANDA ELEMANININ	SEMBOLÜ			
	TSE	AMERİKAN	ALMAN	RUS
Ters zaman rölesi				
Normalde açık zamanla kapanan kontak				
Normalde kapalı zamanla açılan kontak				
Normalde açık zamanla açılan kontak (ters zaman rölesi kontağı)				
Normalde kapalı zamanla kapanan kontak (ters zaman rölesi kon.)				
Üç fazlı asenkron motor				
Sinyal lambası				
Buşonlu sigorta				

Buşonlu sigorta				
Otomatik sigorta				
Termik aşırı akım rölesi				
Manyetik aşırı akım rölesi				
Aşırı akım rölesi kontağı				
Köprü bağlı redresör (doğrultucu)				
Normalde açık sınır anahtarı kontağı				
Normalde kapalı sınır anahtarı kontağı				
Transformatör				
Kondansatör				
Şok Bobini				
Termistör				

### 3.1. DEVRE ÇİZİM KURALLARI

