|  |
| --- |
| **1. AMAÇ VE KAPSAM:**  Cihazın doğru ve verimli kullanımını sağlamaktır. Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Elektrik Tesisleri laboratuvarında bulunan üç faz kesicinin kullanımı için gereklidir.  **ÜÇ FAZ KESİCİ (3-PHASE CUTTER) KULLANMA TALİMATI**  **2. GÖREV VE SORUMLULUK**  Tüm Laboratuvar çalışanları.  **3. TALİMATIN DETAYI**  **3.1. Cihazın Çalıştırılması**  - Açma-kapama işlemi arıza durumlarına göre röle sistemi üzerinde bulunan aç/kapa butonları tarafından yapılmaktadır.  - Kesicide akımın iletimi ve kesimi için sabit ve hareketli olmak üzere iki tip kontak grubu vardır. Kesici devreye girdiğinde hareketli kontak sabit kontaktan ayrılarak enerjiyi keser.  - Kontaklarda meydana gelen arkın söndürüldüğü kısımdır. Üretim aşamasında belirlenen yöntemlerle bu kısımda, oluşan arklar söndürülerek kontakların ve kesicinin zarar görmesi önlenerek ömrü uzatılır.  - Manuel olarak açma-kapama yapmak mümkündür.  - Manuel açma için (devre yük altında bulunabilir) kol vasıtasıyla kesici açma işlemi yapılabilir.  - Manuel kapama için (devre yük altında bulunabilir) kol vasıtasıyla kesici kapama işlemi yapılabilir.  **3.2. Dikkat Edilecek Hususlar**  - Kesiciyi işletmeye almadan önce birkaç kez yüksüz çalıştırmak hem kesiciyi kontrol açısından hem de sistemin karşılaşacağı aksaklıkları önlemek açısından önemlidir.  **4. REFERANS DÖKÜMANLAR**  Cihaza ait kullanım kılavuzu. |