



KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAĞI BAKIM TALİMATI

Doküman No	RY-YAP-TL-009
İlk Yayın Tarihi	22.10.2018
Revizyon Tarihi	-
Revizyon No	00
Sayfa	1/1

Revizyon Takip Tablosu

Revizyon No	Tarih	Açıklama

AMAÇ	Bu talimatın amacı; Hitit Üniversitesi'ndeki kesintisiz güç kaynağı periyodik bakımlarına ilişkin işlemleri belirtmektir.
KAPSAM	Bu talimat, periyodik bakımı gerektiren asansörlerin kesintisiz güç kaynağı bakımını kapsar.
SORUMLULUKLAR	Bu talimatın uygulanmasında kesintisiz güç kaynağı bakım teknik elemanları ve Bakım Onarım Şube Müdürlüğü sorumludur.
UYGULAMA	<ol style="list-style-type: none">KGK cihazı Normal çalışırken fiziki olarak kontrol edilecek, KGK ekranından Giriş /Çıkış Voltaj, Akımları, Frekans, DC Voltaj/Akımı, varsa sıcaklık ve Yük değerleri kontrol edilir ve değerler servis formuna yazılır.KGK cihazı kesintisiz bir şekilde Bypass pozisyonuna alınır ve açılıp temizlenir. (Statik Bypass ve Manual Bypass pozisyonları Test yapılır)KGK cihazı temizlendikten sonra elektronik parçalar/bağlantılar fiziki olarak kontrol edilir.KGK Aküleri, yük konarak test yapılır ve bağlantılar kontrol edilir.KGK Cihazı, kesintisiz bir şekilde Bypass pozisyonundan On-line (Normal çalışır) pozisyonuna getirilir.KGK charge devresi Voltaj, akımı kontrol edilirKGK çıkış voltajı, formu ve akımı kontrol edilir.KGK Cihazı Giriş Voltajı kesilir ve Akü ile 2 dakika çalıştırılır. KGK Cihazı Akü ile çalışırken, DC Voltaj/Akım değerleri alınır ve Aküler kontrol edilir. KGK Çıkış voltajı ölçülür.KGK Cihazına Giriş Voltajı verilir ve Normal çalışır pozisyonuna getirilir. KGK DC Voltajı/Akımı kontrol edilir ve DC Charge Akım değeri alınır.Servis/Test bitiminden sonra, KGK cihazı normal çalışır arızasız bir şekilde bırakılarak düzenlenecek servis raporu İdareye teslim edilecektir.

Hazırlayan
Bakım Onarım Şube Müdürü

Kontrol Eden
Birim Kalite Temsilcisi

Onaylayan
Daire Başkanı