

RLB SERİSİ Rezistif Yük Bankası



Yük bankası; bir elektrik yükü geliştiren, yükü bir elektrik güç kaynağına uygulayan ve kaynağın ortaya çıkan güç çıkışını dönüştüren veya dağıtan, elektriksel güç kaynağına yük olarak bağlanarak elektriksel gücü (aktif ve reaktif) tüketen cihazlardır. Bu tür cihazlar genellikle içinde aktif direnç içerir

Elektriksel parametreler açısından değişkenliğe sahip yüklerden farklı olarak yük bankaları önceden belirlenmiş ve kontrol edilebilir yüklenme koşullarının test edilebilme olanağını sağlamaktadır. Söz konusu yükler güç kaynağının elektriksel çıkışını test etmek ve işlevselliğini cihaza hasar vermeden doğrulamak için kullanılmaktadır.

Enerji santrallerinde, trafo merkezlerinde, telekomünikasyon merkezlerinde aniden pilin ömrünü tükettiği ortaya çıkmaması için, pilleri düzenli olarak kontrol etmeniz gerekir. Rezistif yük bankaları genellikle endüstride şarj edilebilir bir pilin durumunu belirlemek için kullanılır. Akülerin düzenli aralıklarla kontrol edilmesi önemlidir ve kapasiteyi ölçmenin tek güvenilir yolu akü deşarj testi yapmaktır. Bu test yapılırken verilere göre akünün durumu değerlendirilir. Aküyü boşaltmak için en uygun yol aktif bir yük bankası kullanmaktır.



Kaliteden Taviz vermeden üretim

Hammaddeden bitmiş ürüne kadar tedarik zincirimizin her aşamasında, ürünlerimizin daha iyi ve daha uzun süre çalışmasını sağlamak için yerli, dünya standartlarında tedarikçilerle çalışıyor ve kendi tavizsiz kalite kontrol süreçlerimizi uyguluyoruz.



Yük bankası çalışma için gerekli koruma, kontrol, ölçüm ve aksesuar cihazlarına sahip yük elemanları içerir.

Yük bankaları, kritik güç sistemlerindeki gerçek yaşam taleplerini çoğaltmanın, kanıtlamanın ve doğrulamanın en iyi yoludur.

Darbeye dayanıklı uzun ömürlü metal konstrüksiyon (galvaniz, elektrostatik toz boyalı pe ep/pe)

Paslanmaz direnç rezistans serpantin

Isı değerlerine göre izolasyon malzemeleri

Isıya dayanıklı bağlantı elemanları, kablolar, klemensler

Akıllı fan sistemi ile soğutma dijital veya manuel termostat

Sigorta ve devre kesiciler

Gösterge giriş çıkış voltajı, amper, frekans (ops.)

RLB SERİSİ Rezistif Yük Bankası



Kullanım Alanları;

- Jeneratörler
- Kesintisiz Güç Sistemleri (UPS)
- İnverterler
- Redresör
- Akü sistemleri
- Motorlar (sistem başlatma)
- Frekans dönüştürücüler
- Elektrik panoları ve sistemleri
- Isı kontrolü / kontrol sunucusu simülatörü
- Klima sistemleri ve Chillers
- Telekomünikasyon cihazlarının besleme sistemlerinin testi
- Güç ve Soğutma Veri Merkezi
- Yükleme testleri
- Enerji üretim tesisleri
- Maden sahaları
- Askeri uygulamalar
- Veri merkezleri



MADE IN
Türkey



GÜVEN-İS
Continuous Solution