

Başvuru Bilgileri		
Başvuru Numarası : 2012/06963	Evrak Numarası : 2012-G-203864	Tescil Numarası : 2012 06963
Başvuru Tarihi : 2012/06/14	Evrak Tarihi : 2012/06/14	Tescil Tarihi : 2014/09/22
Başvuru Şekli : Ulusal Başvuru	Koruma Tipi : Patent	Yayın Tarihi : 2013/08/22
Başvuru Sahipleri		Buluşun Tasnif Sınıfları
ESİS ENERJİ VE ELEKTRONİK SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ Dudullu Organize Sanayi Bolgesi Esenkent Mah. Baturalp Sok. No:14 ÜMRANIYE İSTANBUL		H02J 1/14 H02J 9/06 H02M 3/335
Buluş Sahipleri		
HALİT ZENGİNCE Dudullu Organize Sanayi Bolgesi Esenkent Mah. Baturalp Sok. No:14 ÜMRANIYE İSTANBUL		
Vekil Bilgileri		
TAHNUR YAZICI (DESTEK PATENT A.Ş.) POLARIS PLAZA AHİ EVRAN CAD. NO:1 KAT:17 D:70 MASLAK/İSTANBUL		
Buluş Başlığı		
Kesintisiz güç kaynağı.		
Buluş Özeti		
<p>Buluş, güç elektroniği alanında, elektrik enerjisine ihtiyaç duyulan her yerde kullanılabilen, yumuşak kalkış metodunda, DC haradaki (7) ilk gerilimin oluşmasını sağlayan yarı iletken güç elemanı tristör, kesintisiz güç kaynağının redresör kısmına ait okumaların yapıldığı ve optimum sinyallerin oluşturulduğu, tristör tetikleme açısının 180°den 0°'ye doğru uygun hızda değiştirildiği, tristör için de en uygun sinyallerin oluşturulduğu redresör kısmı DSP kontrol kartı (1), tristör için de en uygun sinyallerin oluşturulduğu redresör kısmı DSP kontrol kartı (1), kesintisiz güç kaynağının inverter kısmına ait okumaların yapıldığı ve sinyallerin oluşturulduğu, çift anahtarlı flyback topolojisi ile oluşturulan, redresör kısmı SMPS kontrol kartı (3), bahsedilen tristörün tetiklenmesi için üretilen sinyalleri, tetiklemeye uygun izolasyonlu biçime getiren tristör tetikleme kartı (4), bahsedilen kartların (1, 3, 4) çalışması için gereken beslemelerin üretildiği SMPS kartı (2) içeren kesintisiz güç kaynakları ile ilgilidir.</p>		