

S Serisi

1/1 Statik Regülatör



YÜKSEK VERİM



TEMİZ ENERJİ



DOĞA DOSTU
TEKNOLOJİ



TÜM CİHAZLARA
UYUMLU



LCD EKРАН

LCD

LCD DISPLAY



GENİŞ GİRİŞ ARALIĞI

WIR

WIDE INPUT RANGE



İHTİYACA ÖZEL TASARIM



TAILOR-MADE DESIGN



SESSİZ ÇALIŞMA



SILENT OPERATION



KORUMA SINIFI

IP20
IP23
IP54

PROTECTION CLASS



NECRON presents excellent designed rectifier for power recovery.

NECRON with broad experience in semiconductor technology has introduced static voltage regulators in the market.

High regulation rate (5000Volt / Second) when comparing to its competitors, low maintenance requirement, long-term running, compact elegant design, entry level protection for critical loads, guarantee protection for defect arising from mains malfunction.

NECRON's servo regulator is the necessity devices of industry world against today's mains problem.

NECRON, Gerilim İyileştirme için tasarım harikası güç doğrultması sunar.

Yarı iletken teknolojisindeki geniş tecrübesi ile NECRON Statik Gerilim Regülatörlerini piyasaya tanıttı.

Yüksek Düzeltme Hızı (5000 Volt/ Saniye), düşük bakım ihtiyacı, kompakt düşük ağırlıklı tasarımı kritik yükler için gelişmiş giriş seviyesi koruması sunar ve şebeke kaynaklı bozukluklardan uygulamayı korumayı garanti eder.

NECRON Statik regülatörleri bugünün şebeke sorunlarına karşı iş dünyasının ihtiyacı olan şeydir.

GİRİŞ

Güç (kVA)	3.5	5	7.5	10	15	20	25	30	40	50
Gerilim	220, 230, 240 VAC, 1 Faz + Nötr									
Düzeltilme Aralığı	1- 165 – 250 VAC; 2- 175 – 250 VAC; 3- 125 – 245 VAC; 4- 65 – 300 VAC; 5- Special									
Akım	14A	19A	28A	38A	58A	77A	95A	115A	152A	191A
Frekans	50 Hz \pm 10%									

ÇIKIŞ

Gerilim	220, 230, 240 VAC, 1 Faz + Nötr									
Tolerans	%2,5 Standart (Değiştirilebilir)									
Akım	13A	18A	27A	36A	55A	73A	90A	109A	145A	182A
Frekans	50 Hz \pm 10%									
Güç Faktörü	0.8									

GÖSTERGE

Tür	2x16 Arka Aydınlatmalı Alfanümerik LCD Ekran									
Panel	Dokunmatik Butonlu									
Ölçüm	Giriş Gerilim, Çıkış Gerilim, Frekans									
LCD Uyarıları	Sistem Normal, Şebeke Hatası, Yüksek Çıkış, Düşük Çıkış, Tristör Arızası, Faz Arızası									
LED	Giriş: Yeşil, Çıkış: Yeşil, Hata: Kırmızı, Normal: Yeşil									
Dil	Türkçe veya İngilizce									

KORUMALAR

Çıkış Gerilimi	Düşük: 185V, Yüksek: 245V (LCD Panel Üzerinden Ayarlanabilir)									
Aşırı Yük	Sigorta İle Elektronik Koruma									
Tristör Hatası	Çıkış Otomatik Olarak Kesiler, LCD'de Uyarı Görüntülenir									
Aşırı Sıcaklık	LCD'de Görüntülenen 10 Saniyelik Uyarıdan Sonra Çıkış Kesilir									
Bypass	Manuel By-Pass (Otomatik By-Pass Opsiyonel)									
Filtre	Surge, Sag ve Spike Korumaları (EMI / RFI Filtre Opsiyonel)									

GENEL

Verimlilik	\geq %97 (Tam Yükte)									
THD	$<$ %0.3 (Lineer Yükte)									
Regülasyon Oranı	5.000 V / Saniye									
Gürültü	$<$ 45dBA, (1M)									
Çalışma Sıcaklığı	0 °C ~ 40 °C, Maksimum 90% (Yoğunlaşmaksızın)									
Ortam Sıcaklığı	-20 °C ~ +70 °C									
Koruma	X Tür: IP20 (Standart), Y Tür: IP23, Z Tür: IP54									
Renk	RAL 7035									
Soğutma	Fan									
Boyut (GxHxD) [mm]	260x370x320			270x500x560			330x740x830			
Ağırlık [kg]	18	20	25	29	35	42	51	62	89	108