



6 - 10 kVA

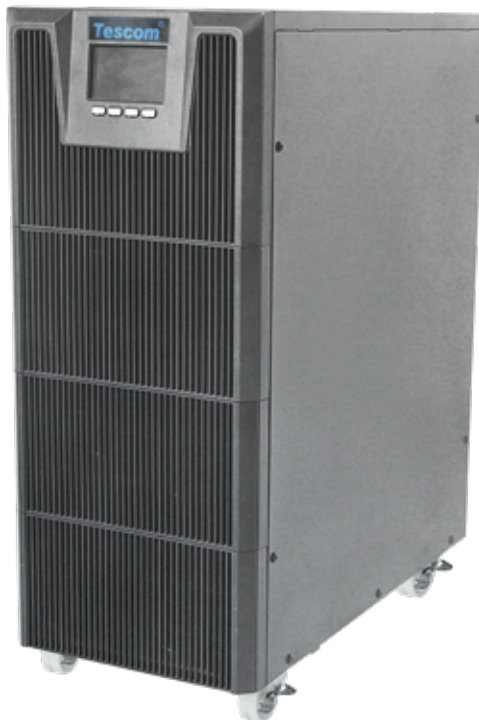
NEO 3L SERİSİ

KESİNTİSİZ GÜÇ KAYNAKLARI

1 faz giriş / 1 faz çıkış

GENEL ÖZELLİKLER

- Çıkış güç faktörü 0.9
- Giriş güç faktörü 0.99
- Girişte güç faktörü düzenleyici (PFC)
- Giriş akım harmoniği < %5
- Çıkış voltaj regülasyonu %1
- Çıkış frekans regülasyonu %0.1
- %94'e varan verim
- %30 yükte %93.5'e varan verim
- ECO Mod'da %98'e varan verim
- Akü kapasitesine bağlı seçilebilir akü gerilimi
- Daha fazla yedekleme zamanı
- Akü maliyetinde tasarruf kolaylığı
- Akıllı akü monitörü
- 4A standart şarj akımı
- Ayarlanabilir şark akımı
- 8A'lık şarjer seçeneği (opsiyonel)
- 3 fazlı KGK'lar için 3 faz veya 1 faz giriş seçeneği
- Geniş giriş voltaj ve frekans aralığı
- Sistemin emniyeti ve güvenilirliği için dijital kontrol DSP teknolojisi
- 3 adede kadar paralel çalışabilme özelliği



Tescom®

CE



6 - 10 kVA TEKNİK ÖZELLİKLER



MODEL	NEO 3L 106	NEO 3L 106XL	NEO 3L 110	NEO 3L 110XL
Güç	6kVA/5.4KW		10kVA/9KW	
Gerilim	220VAC			
Frekans	40-70Hz			
GİRİŞ	110 ~ 276VAC			
Gerilim aralığı	120 ~ 275VAC (± 3VAC)			
THDi	< %5			
Güç faktörü	≥ 0.99			
ÇIKIŞ				
Gerilim regülasyonu	220 ± %1VAC			
Frekans regülasyonu	50/60Hz ± 0.2Hz			
Dalga şekli	Sinüs dalga			
Güç faktörü	0.9			
Gerilim THD	Doğrusal yük < %2 Doğrusal olmayan yük < %4			
Aşırı yük kapasitesi	%105 ~ %125 yük için 1 dk; %125 ~ %150 yük için 30 s; >%150 yük için 0.5 s			
Verim	> %94			
Crest faktörü	3:1			
Transfer süresi	0ms (AC mod→Akü mod)			
AKÜ				
DC gerilim	180VDC	192VDC		
Şarj süresi	5 saatte %90 kapasiteye ulaşır			
Şarj akımı	1A	4.2A	1A	4.2A
GÖSTERGE				
LCD	Giriş / Çıkış gerilimi, Frekans, Akü gerilimi, Akü kapasitesi, Yükleme oranı			
HABERLEŞME				
Arayüz	Smart RS232, SNMP (Opsiyonel),USB (Opsiyonel)			
ÇEVRESEL ÖZELLİKLER				
Çalışma sıcaklığı	0~40°C			
Bağıl nem	20~%90 (yoğunlaşmasız)			
Depolama sıcaklığı	-25°C~55°C			
Çalışma yüksekliği	< 1500m			
Gürültü seviyesi (1m)	< 55dBA			
FİZİKSEL ÖZELLİKLER				
Ağırlık (kg)	59	14	62	16
Boyutlar (mm) GxDxY	248X500X565	212X500X420	248X500X565	212X500X420