

## HT33 Serisi Tower Online KGK 10-40kVA (380V/400V/415V)



HT33 serisi KGK, performansı ve güvenilirliği artıran ileri teknolojiyi kullanmaktadır;

Dijital kontrole sahip iki yüksek hızlı DSP, yüksek kalitede güç kaynağı olmasını sağlamaktadır.

## ÖZELLİKLER

Yüksek Verimlilik, % 96'ya kadar

• Yüksek giriş PF > 0.99; Giriş akımı THDi <3%

• Sıcaklık, aşırı yük, gerilim altında akü, fan arızaları, kısa devre gibi çoklu koruma

• Dört devre kesici, akünün başlamada (Cold Start) hata olduğunda tam koruma sağlar

• Tam DSP kontrolü

• Akü yönetimi: akıllı şarj kontrolü, oto bakım, akü ömrünü uzatır

• 8 birime kadar paralel

• Kolay kullanım ara yüzü, yüksek çözünürlüklü LCD ekran

## TEKNİK ÖZELLİKLER

MODEL	HT33010XS HT33010XL	HT33015XS HT33015XL	HT33020XS HT33020XL	HT33030XS HT33030XL	HT33040XS HT33040XL
Kapasite	10kVA	15kVA	20kVA	30kVA	40kVA
<b>GİRİŞ</b>					
Faz	3Ph+N+PE,380V/400V/415V(line to line)				
Voltaj Aralığı	304-478Vac (Line-Line),full load;				
Frekans Aralığı	228V-304Vac (Line-Line),load decrease linearly according to the min phase voltage				
THDi	<4%		<3%		
Güç Faktörü	>0.99				
<b>ÇIKIŞ</b>					
Voltaj	380/400/415VAC (Line-Line)				
Voltaj regülasyonu	±1%				
THDu	<1% (linear load), <5.5% non-linear load according to IEC/EN62040-3		<1%(linear load),<5%(none-linear load)		
Güç Faktörü	1.0		0.9		
Frekans Aralığı	50/60Hz				
Frekans Hassasiyeti	0.01%				
Aşırı Yük Kapasitesi	110% for 60 min; 125% for 10 min;150% for 1 min;>150% for 200ms				
<b>AKÜ</b>					
Voltaj	±240VDC				
Şarj Gücü	20%*System Power				
Voltaj Hassasiyeti	1%				
<b>SİSTEM</b>					
Sistem verimliliği	Normal	95%		95%	96%
	Akü	94.5%		95%	96%
Görüntüleme	LCD + LED + Keyboard				
IP Sınıfı	IP20				
Interface	<b>Standard:</b> RS232, RS485,Dual input kit; <b>Option:</b> SNMP, Dry contact,, Parallel kit, Battery cold start				
Çalışma Sıcaklığı	0-40°C				
Bağıl Nem	0-95%(Non condensing)				
Gürültü	<55dB (1 meter away)				
<b>FİZİKSEL</b>					
Ağırlık(Kg)	51.5 31	51.5 31	89 50	89 52	140 61
Ebat (W*D*H)	250*840*715 250*660*530	250*840*715 250*660*530	350*738*1335 250*680*770	350*738*1335 250*680*770	500*840*1400 250*836*770