

MODELS	ELS - 300	ELS - 400	ELS - 500	ELS - 600	ELS - 700	ELS - 800
GİRİŞ						
Nominal gerilim	380 - 400 - 415 Vac üç fazlı					
Frekans	45 - 65 Hz					
Güç faktörü	> 0.99					
Harmonik akım distorsiyonu	<3% THDi					
Yumuşak kalkış (Soft start)	0 - 100% (120 saniyede, seçilebilir)					
Frekans toleransı	± 2% (ön panelden ± 1% ile ± 5% arası seçilebilir)					
Standart donanım	Geri besleme koruması; ayrılabilir bypass hattı					
BYPASS						
Nominal gerilim	380-400-415 Vac üç fazlı + N					
Nominal frekans	50 veya 60 Hz (seçilebilir)					
ÇIKIŞ						
Nominal güç (kVA)	300	400	500	600	700	800
Aktif güç (kW)	270	360	450	540	630	720
Faz sayısı	3 + N					
Nominal gerilim	380 - 400 - 415 Vac üç fazlı + N (seçilebilir)					
Statik kararlılık	± 1%					
Dinamik kararlılık	± 5% in 10 ms					
Gerilim distorsiyonu	Lineer yük ile < 1%; lineer olmayan yük ile < 3%					
Crest faktörü	3:1 (tepe/rms)					
Bataryada frekans kararlılığı	0.05%					
Frekans	50 veya 60 Hz (seçilebilir)					
Aşırı yük	60' için %110; 10' için %125; 1' için %150					
BATARYA						
Tip	VRLA AGM / GEL; NiCd; Supercaps; Li-ion; Flywheels					
Dalgalanma akımı (Ripple)	Sıfır					
Şarj gerilimi kompanzasyonu	-0.5 Vx°C					
KURULUM İÇİN BİLGİLER						
Ağırlık (kg)	1400	1700	2100	2400	2700	3200
Boyutlar (GxDxY) (mm)	1500 x 1000 x 1900	1500 x 1000 x 1900	1500 x 1000 x 1900	2100 x 1000 x 1900	2400 x 1000 x 1900	2700 x 1000 x 1900
Uzaktan sinyaller	kuru kontaklar (yapılandırılabilir)					
Uzaktan kontroller	ESD ve bypass (yapılandırılabilir)					
Haberleşme	Çift RS232 + kuru kontaklar + haberleşme arayüzü için 2 yuva					
Çalışma sıcaklığı	0 °C / +40 °C					
Bağıl nem	<%90 yoğunlaşmaz					
1 m'de gürültü seviyesi	63 - 68 dBA			70 - 72 dBA		
IP koruma sınıfı	IP20 (istek üzerine diğerleri)					
Akıllı Aktif verimlilik	%98.5'e kadar					
Standartlar	Emniyet: EN 62040-1-1; EMC: EN 62040-2					
Sınıflandırma (IEC 62040-3)	(Gerilim Frekanstan Bağımsız) VFI - SS - 111					