

DS POWER 3 LEVEL

Kesintisiz Güç Kaynakları

- 10 - 120 kVA Güç Aralığı
- Minimum Yer Kaplama
- %96.5'e varan Yüksek Verim
- Sıfır Etkili Kaynak
- Gelişmiş Haberleşme



Genel Özellikler

- DS3L serisi veri merkezi ve telekomünikasyon sistemleri, bilişim ağları ve kritik sistemlerin güç kalitesinin iyi olmadığı yerlerde çalışma ve hizmet kaybına uğranılmasını önlemek için idealdir.
- DS3L serisinin, IEC EN 62040-3 standardında tanımlanan VFI-SS-111 sınıflandırmasına göre Online çift çevrim teknolojisine sahip 10-12 15-20 kVA 1 faz ve 3 faz girişli ve 1 fazlı çıkışlı, 10-12-15-20-30-40-60-80-100-120 kVA 3 faz girişli ve 3 faz çıkışlı modelleri mevcuttur.
- DS3L: Şebekeyi hiç bir şekilde etkilemeden, beslenen yüklere en yüksek korumayı sağlamak ve enerji tasarrufunu optimize etmek için DSP (dijital sinyal işlemci) ile kontrol edilen ve en gelişmiş teknoloji ve komponentler ile tasarlanmış ve geliştirilmiştir. DS3L'nin son derece esnek tasarımı üç fazlı ve tek fazlı güç kaynakları ile tam uyumluluk sağlar.

güvenli enerji

Teknik Özellikler

MODEL	DS3L 10	DS3L 12	DS3L 15	DS3L 20	DS3L 30	DS3L 40	DS3L 60	DS3L 80	DS3L 100	DS3L 120
GİRİŞ										
Nominal gerilim	380 - 400 - 415 VAC 3 faz + N									
Nominal frekans	50 - 60 Hz									
Frekans toleransı	40 - 72 Hz									
Tam yükte güç faktörü	0.99									
Akım distorsiyonu	THDI ≤ % 3									
BY PASS										
Nominal gerilim	380 - 400 - 415 VAC 3 faz + N									
Faz sayısı	3 + N									
Gerilim toleransı	180 - 264 V (seçilebilir)									
Nominal frekans	50 veya 60 Hz (seçilebilir)									
Frekans toleransı	± 5 (seçilebilir)									
ÇIKIŞ										
Nominal güç (kVA)	10	12	15	20	30	40	60	80	100	120
Aktif güç (kW)	9	10.8	13.5	18	27	36	54	72	90	108
Güç faktörü	0.9									
Faz sayısı	3 + N									
Nominal gerilim (V)	380 - 400 - 415 VAC (seçilebilir)									
Statik varyasyon	± % 1									
Dinamin varyasyon	± % 3									
Crest faktörü	3 : 1									
Gerilim distorsiyonu	≤ % 1 doğrusal yük / ≤ % 3 doğrusal olmayan yük									
Frekans	50 veya 60 Hz									
Akü çalışma esnasında frekans kararlılığı	% 0.01									
Aşırı yükte kapasitesi (0.8 PS)	% 115 yükte devamlı % 125 yükte 10dk % 150 yükte 1 dk % 168 yükte 5 sn									
AKÜLER										
Tip	VRLA AGM / GEL									
Şarj süresi	6 saat									
KURULUM BİLGİLERİ										
Aküsz ağırlık (kg)	105	110	115	115	135	145	190	200	370	380
Ölçüler (YxGxD)	1320x440x850				1320x440x850			1600x500x850		1900x750x855
Haberleşme	haberleşme arayüzü için 3 yuva / RS232 / USB									
Ortam sıcaklığı	0 °C / +40°C									
Bağıl nem	90%									
Renk	Koyu gri RAL 7016									
Ses düzeyi (1m)	< 52 dBA				< 48 dBA			< 52 dBA		< 65 dBA
Koruma sınıfı	IP20									
ECO mode verimi	% 99 'a kadar									
Standartlar	Direktif EMC 2004 / 108 / CE Elektromanyetik Uyumluluk Direktifi									
	IEC EN 62040-1; EMC IEC EN 62040-2 C2									
	IEC 62040-3'e göre sınıflandırma (Bağımsız Frekans Gerilimi) VFI-SS-111									