



www.inform.com.tr

Saver DSP Compact Serisi

3 Faz Giriş, 1 Faz Çıkış 15-20 kVA

- ▶ On-Line "Double Conversion" Teknolojisi
- ▶ Gerçek Digital Signal Processor (DSP) kontrolü,
- ▶ IGBT Teknolojisi
- ▶ Geniş giriş gerilimi aralığı
- ▶ Yüksek güç faktörü
- ▶ Info Charger; akıllı batarya yöntemi
- ▶ Akıllı fan kontrolü
- ▶ Küçük boyutlar
- ▶ Yapay zeka algoritmaları yardımıyla yüksek güvenilirlik ve teknik performans
- ▶ LCD ekran
- ▶ RS 232 ve Röle arabirimi ile seri haberleşme imkânı
- ▶ Her türlü işletim sistemine uyumlu yönetim ve görüntüleme yazılımları ile SNMP desteği
- ▶ ISO 9000 ve CE standartlarına uygun 2 yıl tam garanti
- ▶ 10 yıl yedek parça temin garantisi
- ▶ Deneyimli teknik servis desteği



Saver DSP Compact Serisi Teknik Özellikler

MODEL	SDM 3115	SDM 3120
Nominal Güç (kVA)	15	20
GİRİŞ		
Nominal Gerilim	380V-400V-415V RMS / 3 Faz, N	
Minimum Gerilim	140V RMS / 3 Faz, N	
Minimum Gerilim (Tam yükte)	260V RMS / 3 Faz, N	
Maksimum Gerilim	480V RMS / 3 Faz, N (Özelleştirilebilir)	
Frekans	45-65 Hz	
Güç Faktörü	> 0,97	
ÇIKIŞ		
Güç Faktörü	0,7	
Nominal Gerilim	220V RMS / 1 Faz, N (Özelleştirilebilir)	
Dalga Şekli	Sinüs	
Toplam Harmonik Distorsiyon	< %3	
Frekans	50 Hz veya 60 Hz (Özelleştirilebilir)	
Gerilim Regülasyonu (Statik)	%1	
Anma Gücünde Yük Tepe Faktörü	3:1	
Toplam Verim	> %91	
STATİK BYPASS		
Gerilim Toleransı	%10 (Özelleştirilebilir)	
Frekans Toleransı	3 Hz (Özelleştirilebilir)	
Transfer Süresi	0 ms	
AKÜ		
Akü Tipleri	Tam Bakımsız Kuru Tip	
Besleme Süresi	5-15 dk.	
KORUMALAR		
Aşırı Yük Koruması	Bypass geçiş süresi: Eşdeğer bir sigortanın ısı alışveriş modeli simüle edilerek hesaplanır	
Kısa Devre Koruması	İzin verilen kısa devre süresi boyunca İdeal Akım Kaynağı gibi davranır	
Diğer Korumalar	Aşırı Sıcaklık, Aşırı Gerilim, Aşırı Akım, Batarya Derin Deşarj	
HABERLEŞME ARABİRİMİ		
RS 232	EN 60950'ye göre izole	
Serbest Kontak	EN 60950'ye göre izole	
ÇEVRESEL KOŞULLAR		
Sıcaklık	0-40 °C	
Akü Ömrünü Uzatmak İçin Önerilen Sıcaklık	20-25 °C	
Nem	< %95	
Akustik Gürültü (1 metre uzaklıkta)	<55dBA	
FİZİKSEL ÖZELLİKLER		
Net ağırlık (kg)	167,5	183
Boyutlar GxDxY (mm)	430x750x880	
Emniyet	EN 62040-1	
EMC	EN 62040-2	
Koruma Sınıfı	IP 20	