

### Sonnenschein A512/120 A \* Exide A512/120 A Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A512/120 A Jel Akü Serisi Akü çok farklı uygulamalar için yüksek kapasite sağlar. Bu ürün 20 yılı aşkın bir süredir başarılı bir şekilde dünya çapında kurulumunu sürdürmektedir.

#### Avantajları:

- \* Dryfit Jel Teknolojisi
- \* Düşük enerji tüketimi
- \* Dayanıklı Tasarım
- \* İspatlanmış Derin Deşarj
- \* Geri Dönüşüm
- \* VRLA Teknolojisi
- \* Düşük maliyet
- \* Zor koşullara karşı dirençli
- \* Deep Cycle daha uzun vadeli enerji kullanımı
- \* Düşük CO2 kapsama alanı

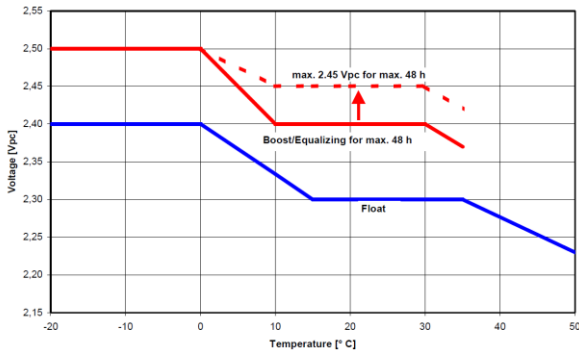


#### Özellikleri:

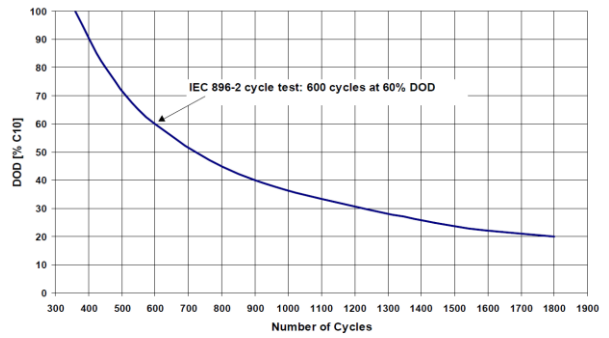
- \* Kapasite Değerleri: 1.20 Ah ile 200 Ah C20 aralığı
- \* Uzun yaşam döngüsüyle birlikte istisnai depolama
- \* Kalın plaka yüksek kalite, kurşun kalsiyum bileşeni ve krozyona direnci ile aşırı sertleşmeye ve dökülmeye dayanıklı
- \* İçsel gaz kombinasyonu sayesinde düşük gaz oranı
- \* Tasarlandığı ömür 10 ile 12 yıl EUROBAT 2015 standartlarına göre uzun ömür 20°C sıcaklıkta 2 yıla kadar raf ömrü, çok düşük kendi kendini deşarj etme
- \* Üstün döngü performansı
- \* IEC60896 21/-22 Standartlarına uygun
- \* Havayolları, denizyolları, karayolları, trenyolları taşımaları için hiçbir engel yoktur. (IATA, DGR, clause A67)
- \* Underwriter laboratuvarları tarafından onaylanmış ISO 9001 sertifikalı
- \* Almanya fabrikasında üretilmiştir. DNV-GL sertifikalıdır.

Kod	Parça Numarası	Voltaj (V)	1.75 VPC C20 Ah	Akım (A)	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Yükseklik H1 (mm)	Yükseklik H2 (mm)	Ağırlık (kg)	İç direnç mOhm	Kısa devre Akımı (A)	Kutup Başlı Tipleri
A512/120 A	NGA5120120HS0CA	12	120	770	513	189	195	223	40.0	5.10	2475	A

Şarj Voltajları:



Cycle Life



20 Ah kadar 12 yıl  
ömür tasarımı  
20 Ah üstü için 15 yıl  
ömür tasarımı



Kapasite Değerleri  
5.50 – 180 Ah



Blok Akü



Çelik ızgara plaka



Geri dönüşüm



VRLA  
kurşun asit akü



Derin deşarja  
karşı kanıt  
Deep Cycle



Bakım Gerektirmez

GNB Industrial Power

Bas Akümülatör San. Ve Tic A.Ş.  
Çavuşoğlu Mh. Yeniyurt Sk. Bas Plaza No: 9 Kartal / İstanbul - TÜRKİYE  
+90 216 306 71 74 / +90 216 473 50 24  
www.basaku.com.tr

### Sabit Deşarj Akımı

#### 1.85 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	257	201	162	135	104	65.5	39.3	27.8	18.1	11.9	9.80

#### 1.80 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	293	221	178	147	112	69.5	40.9	28.9	18.6	12.3	10.2

#### 1.75 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	330	235	188	155	116	71.6	41.9	29.5	19.0	12.6	10.5

#### 1.70 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	367	249	196	161	119	73.1	42.7	29.9	19.2	12.8	10.5

#### 1.65 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	387	260	201	165	122	74.0	43.1	30.1	19.2	12.8	10.5

#### 1.60 Vpc - 20°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	409	267	205	168	124	74.7	43.3	30.2	19.2	12.8	10.5

### Sabit Güç Deşarj

#### 1.85 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	4690	4102	3449	2843	2375	1800	1408	1135	875

#### 1.80 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	3763	3276	2543	2027	1720	1285	966	794	608

#### 1.75 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	4237	3552	2627	2134	1800	1334	989	815	622

#### 1.70 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	4536	3800	2690	2201	1849	1365	1008	830	632

#### 1.65 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	4847	4002	2761	2246	1883	1387	1022	843	640

#### 1.60 Vpc - 20°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarj)

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h
A512/120 A	NGA5120120HSOCA	5135	4156	2812	2276	1906	1403	1032	852	646

