

Sonnenschein A412/100 A Exide A412/100 A Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A412/100 A serisi, güvenilirliği dünya çapında birçok tesiste kanıtlanmış bir enerji depolama kaynağıdır. A412/100 A akülerin başarısı, her türlü güç ihtiyacına çözüm sağlayan geniş bir model yelpazesi bulunan üstün dryfit teknolojisinden gelmektedir.

Avantajları:

* Dryfit Jel Teknolojisi	VRLA Teknolojisi
* Çok düşük enerji tüketimi	Maliyetten tasarruf
* Sağlam tasarım	Zor kullanım şartlarına dayanıklı
* İspatlanmış Derin Deşarj	En zor koşullarda daha uzun ömür
* Yatay montaj mümkündür	Deep Cycle daha uzun vadeli enerji kullanımı
* İspatlanmış Derin Deşarj	Deep Cycle daha uzun vadeli enerji kullanımı
* Geri Dönüşüm	Düşük CO2 kapsama alanı



Özellikleri:

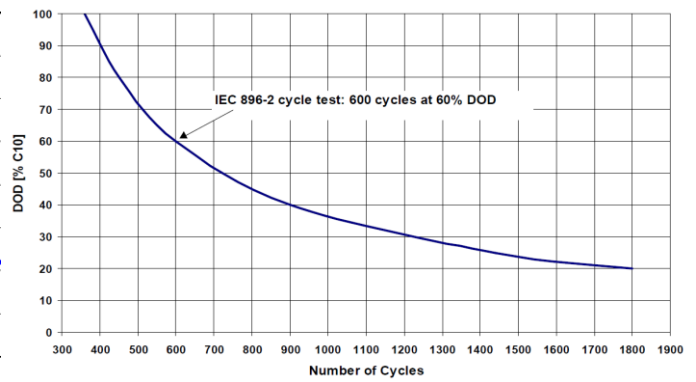
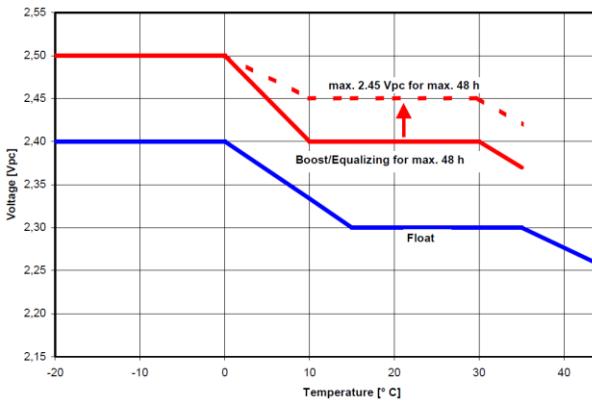
- * Nominal kapasite 5.50 Ah ile 180 Ah C₁₀
- * **Uzun ömürle birlikte olağanüstü enerji depolama kapasitesi**
- * Yüksek kaliteli kurşun kalsiyum alaşımli izgara levhalar sayesinde gelişmiş aşınma direnci ve sağlamlık
- * **Dahili gaz kombinasyonu sayesinde düşük gaz çıkışı**
- * EUROBAT 2015'e göre "> 12 yıl - Çok Uzun Yaşam" sınıflandırması
- * **Kendi kendine şarj etme oranının çok düşük olması nedeniyle şarj olmadan 20°C 2 yıla kadar raf ömrü**
- * IEC 60896-21 / 22'ye uygun olarak tasarlanmıştır
- * **Onay: UL (Underwriter Laboratories)**
- * Operasyon bloklarının sorunsuz nakliyesi, demiryolu, kara, deniz ve hava taşımacılığı için herhangi bir kısıtlama yoktur. (IATA, DGR, madde A67)
- * **Avrupa'daki ISO 9001 sertifikalı üretim tesislerimizde üretilmiştir**



Kod	Parça Numarası	Voltaj (V)	Amper (Ah)	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Yükseklik H1 (mm)	Yükseklik H2 (mm)	Ağırlık (kg)	İç direnç mOhm	Kısa devre Akımı (A)	Kutup başı tipi
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	12	100	513	189	195	223	36.5	6.90	1777	A-Terminal

Şarj Voltajları:

Cycles



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



Kapasite Değerleri
5.50 Ah – 180 Ah



Blok Akü



Çelik izgara plaka



Geri
Dönüştürülebilir



VRLA
kurşun asit aküler



Derin deşarja
karşı kanıt



Bakım Gerektirmez

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	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	144	124	105	93.0	72.0	56.0	46.0	31.0	23.5	17.9	15.2	10.7	9.60

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

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	176	150	125	104	81.0	62.0	50.0	32.0	24.1	18.7	15.8	11.2	10.0

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

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	194	160	134	112	86.0	65.0	52.0	33.0	24.8	19.2	16.2	11.4	10.0

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

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	213	171	141	117	89.0	67.0	53.0	34.0	25.1	19.3	17.0	11.4	10.0

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

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	232	178	146	120	90.0	68.0	54.0	34.0	25.3	19.5	17.0	11.4	10.0

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

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	8 h	10 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	253	183	149	121	91.0	69.0	54.0	33.0	25.4	19.5	17.0	11.4	10.0

Sabit Güç Deşarj

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

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	1873	1792	1625	1482	1329	1144	1047	860	674	567	335	252

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

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	2076	1986	1828	1644	1454	1235	1112	934	719	597	364	274

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

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	2498	2364	2139	1928	1635	1348	1175	972	742	612	383	280

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

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	2792	2604	2346	2090	1749	1413	1215	986	751	619	385	282

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

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	3108	2827	2475	2216	1831	1459	1241	993	755	622	387	283

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

Kod	Parça Numarası	2 min	3 min	5 min	7 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h
A412/100 A	NGA4120100HSOCA	3354	2992	2567	2301	1884	1487	1257	998	758	624	388	284

