

Sonnenschein A412/120 A Exide A412/120 A Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A412/120 A serisi, güvenilirliği dünya çapında birçok tesiste kanıtlanmış bir enerji depolama kaynağıdır. A412/120 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:

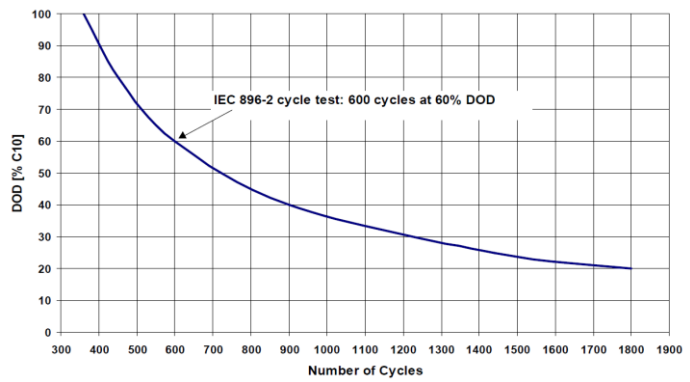
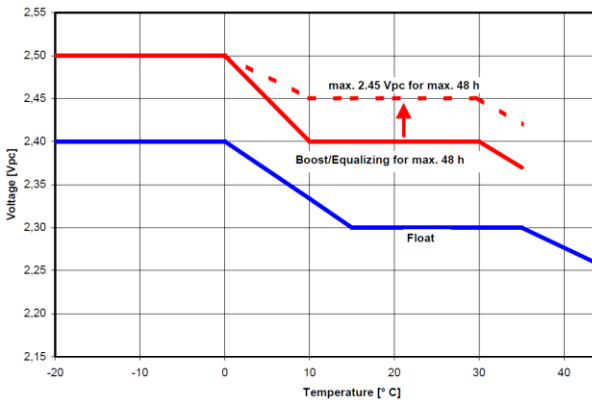
- * Nominal kapasite 5.50 Ah ile 180 Ah C₁₀
- * **Uzun ömürle birlikte olağanüstü enerji depolama kapasitesi**
- * Yüksek kaliteli kurşun kalsiyum alaşımli izgara levhalar sayesinde gelişmiş aşınma direnci ve sağlamlık
- * **Dahili gaz kombinasyonu sayesinde düşük gaz çıkışı**
- * EUROBAT 2015'e göre "> 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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	12	120	513	223	195	223	45.0	5.70	2118	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 ızgara plaka



Geri
Dönüştürülebilir



VRLA
kurşun asit aküler



Derin deşarja
karşı koruyucu



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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	175	138	120	108	95.0	78.0	61.0	37.0	27.5	22.2	18.9	12.9	11.3

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	201	155	133	119	102	85.0	67.0	39.0	28.7	23.0	19.4	13.1	12.0

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	233	174	145	127	106	88.0	69.0	40.0	29.1	23.2	19.5	13.2	12.0

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	280	200	160	136	109	90.0	70.0	40.0	29.3	23.3	19.5	13.2	12.0

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	311	217	169	142	111	91.0	71.0	41.0	29.4	23.4	19.6	13.2	12.0

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	333	228	175	146	112	91.0	71.0	41.0	29.4	23.4	19.6	13.2	12.0

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	2417	2253	1963	1773	1574	1384	1272	1109	914	745	410	300

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	2958	2667	2286	2026	1769	1496	1346	1146	971	802	446	326

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	3453	3084	2593	2262	1940	1609	1387	1176	997	829	460	329

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	3821	3501	2938	2497	2089	1699	1441	1195	1008	840	460	330

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	4111	3798	3170	2682	2193	1756	1474	1205	1012	844	460	331

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
A412/120 A	NGA4120120HSOCA	4296	3942	3330	2779	2260	1791	1494	1210	1014	846	460	332

