

Sonnenschein A412/12 SR* Exide A412/12 SR Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A412/12 SR serisi, güvenilirliği dünya çapında birçok tesiste kanıtlanmış bir enerji depolama kaynağıdır. A412/12 SR 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:

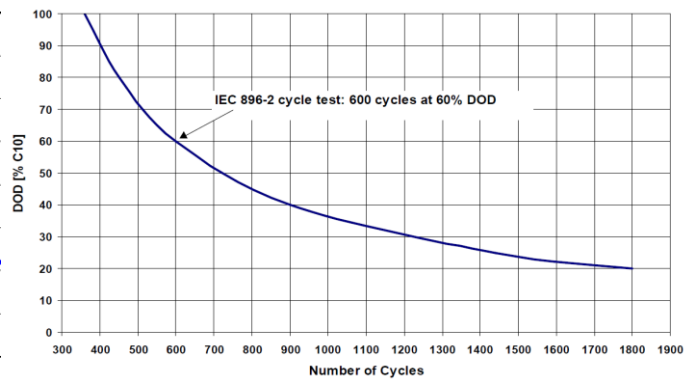
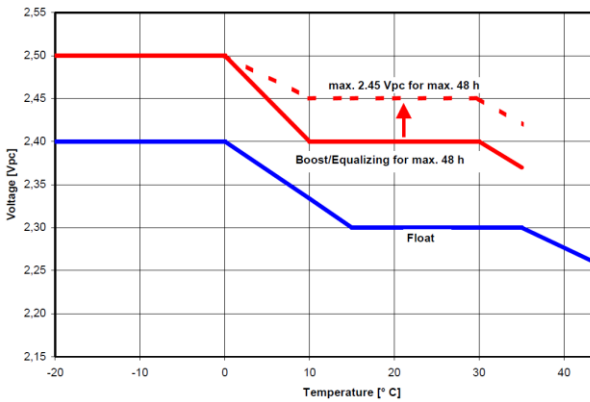
- * Nominal kapasite 5.50 Ah ile 180 Ah C₁₀
- * Uzun ömürle birlikte olağanüstü enerji depolama kapasitesi
- * Yüksek kaliteli kurşun kalsiyum alaşımli ızgara levhalar sayesinde gelişmiş aşınma direnci ve sağlamlık
- * Dahili gaz kombinasyonu sayesinde düşük gaz çıkışı
- * EUROBAT 2015'e göre "> 12 yıl - 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
A412/12 SR	NGA4120012HSORA	12	10	181	76.0	152	157	5.60	47.0	260	SR-6.3

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 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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	18.0	15.0	12.0	11.0	9.00	7.00	5.50	3.34	2.50	2.04	1.74	1.24	1.12

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	21.0	18.0	14.0	12.0	10.0	8.00	6.20	3.72	2.75	2.22	1.88	1.32	1.20

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	24.0	20.0	16.0	13.0	10.0	8.00	6.62	3.92	2.87	2.31	1.95	1.36	1.20

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	28.0	21.0	16.0	13.0	10.0	8.00	6.77	3.99	2.91	2.33	1.96	1.40	1.20

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	30.0	22.0	17.0	14.0	11.0	9.00	6.80	4.00	2.92	2.34	2.00	1.40	1.20

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	33.0	23.0	17.0	14.0	11.0	9.00	6.82	4.01	2.92	2.34	2.00	1.40	1.20

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	251	239	219	203	184	156	140	114	89.4	74.8	38.0	29.0

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	314	291	258	235	208	177	153	125	95.8	79.2	42.0	31.0

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	354	331	295	262	233	192	163	131	99.3	81.0	45.0	33.0

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	394	365	323	285	247	202	170	134	101	82.4	45.0	33.0

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	436	399	348	304	255	209	174	135	101	82.9	45.0	33.0

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
A412/12 SR	NGA4120012HS0RA	474	423	358	317	262	212	176	136	102	83.1	45.0	33.0

