

Sonnenschein A412/32 F10* Exide A412/32 F10 Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A412/32 F10 serisi, güvenilirliği dünya çapında birçok testte kanıtlanmış bir enerji depolama kaynağıdır. A412/32 F10 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:

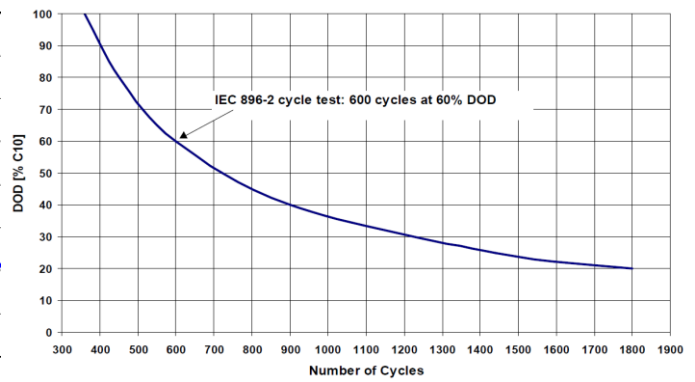
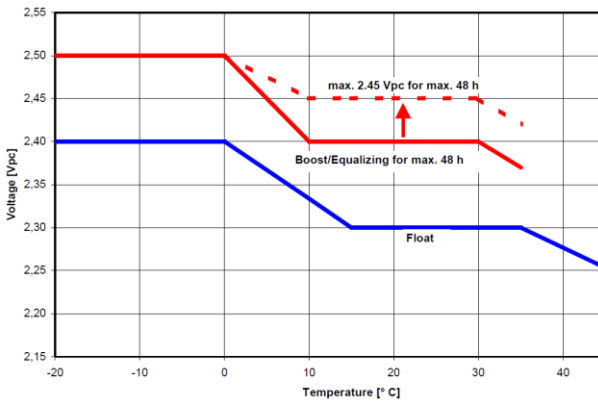
- * Nominal kapasite 5.50 Ah ile 180 Ah C₁₀
- * Uzun ömürle birlikte olağanüstü enerji depolama kapasitesi
- * Yüksek kaliteli kurşun kalsiyum alaşımli izgara levhalar sayesinde gelişmiş aşınma direnci ve sağlamlık
- * Dahili gaz kombinasyonu sayesinde düşük gaz çıkışı
- * EUROBAT 2015'e göre "> 12 yıl - 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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	12	32.0	210	175	175	181	14.1	14.0	784	F-M10

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	53.0	43.0	36.0	32.0	28.0	21.0	17.0	11.0	8.11	6.45	5.44	3.68	3.03

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	63.0	51.0	42.0	36.0	30.0	23.0	19.0	12.0	8.60	6.80	5.70	3.90	3.20

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	73.0	57.0	46.0	39.0	31.0	24.0	19.0	12.0	8.78	6.94	5.78	3.93	3.23

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	84.0	61.0	50.0	42.0	32.0	25.0	20.0	12.0	8.90	7.00	5.80	3.90	3.20

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	94.0	65.0	52.0	43.0	33.0	25.0	20.0	12.0	8.90	7.01	5.80	3.90	3.20

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	101	68.0	54.0	44.0	33.0	25.0	20.0	12.0	8.91	7.01	5.80	3.90	3.20

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	679	633	580	532	483	413	366	303	233	194	128	92.0

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	826	764	677	621	562	467	403	332	252	207	135	98.0

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	959	881	776	691	612	508	431	350	262	214	139	99.0

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	1064	990	861	751	638	536	450	358	269	218	139	100

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	1161	1068	916	801	666	554	461	361	272	221	139	100

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
A412/32 F10	NGA4120032HS0FA	1245	1143	952	835	687	565	469	366	276	223	140	101

