

Sonnenschein A412/20 G5* Exide A412/20 G5 Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A412/20 G5 serisi, güvenilirliği dünya çapında birçok tesiste kanıtlanmış bir enerji depolama kaynağıdır. A412/20 G5 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:

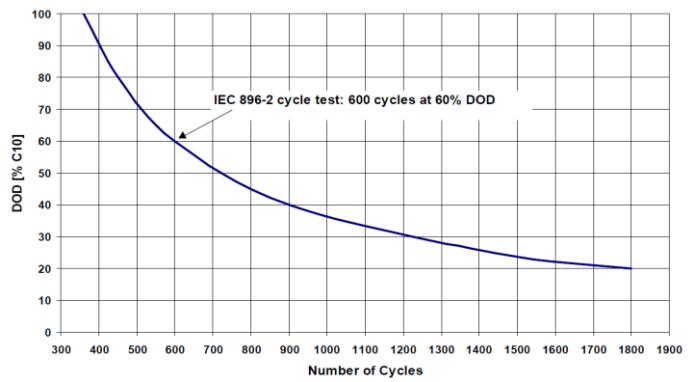
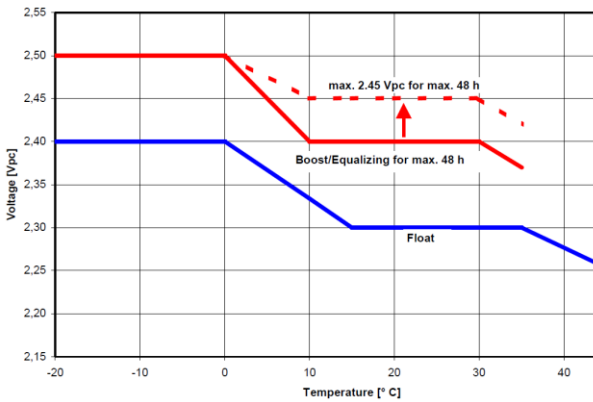
- * Nominal kapasite 5.50 Ah ile 180 Ah C₁₀
- * Uzun ömürle birlikte olağanüstü enerji depolama kapasitesi
- * Yüksek kaliteli kurşun kalsiyum alaşımli ızgara levhalar sayesinde gelişmiş aşınma direnci ve sağlamlık
- * Dahili gaz kombinasyonu sayesinde düşük gaz çıkışı
- * EUROBAT 2015'e göre "> 12 yıl - 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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	12	20.0	167	176	126	126	9.00	25.0	460	G-M5

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	33.0	25.0	22.0	20.0	17.0	14.0	11.0	6.00	4.71	3.76	3.16	2.13	1.85

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	36.0	27.0	23.0	21.0	18.0	15.0	12.0	7.00	4.89	3.88	3.25	2.19	2.00

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	45.0	34.0	27.0	23.0	18.0	15.0	12.0	7.00	5.00	3.90	3.30	2.20	2.00

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	51.0	37.9	29.0	24.0	19.0	15.0	12.0	7.00	5.00	3.96	3.30	2.20	2.00

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	56.0	40.0	31.0	25.0	19.0	15.0	12.0	7.00	5.01	3.97	3.30	2.20	2.00

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	60.0	42.0	31.0	26.0	19.0	15.0	12.0	7.00	5.02	3.97	3.30	2.20	2.00

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	437	414	378	348	302	257	229	195	151	125	71.0	51.0

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	565	520	467	421	358	291	251	208	159	131	77.0	55.0

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	658	595	518	467	397	315	267	213	164	134	77.0	55.0

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	741	657	555	494	423	330	277	216	166	135	78.0	56.0

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	799	700	583	511	438	338	282	218	167	136	79.0	56.0

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
A412/20 G5	NGA4120020HS0BA	874	760	610	521	446	343	285	219	167	136	80.0	56.0

