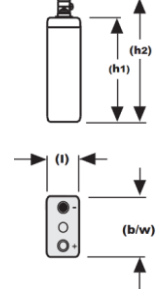


Sonnenschein A602/225 * Exide A602/225 Teknik özellikleri ve teknik verileri

Sonnenschein A602/225 (4 OPzV 200) serisi Jel aküler dünya çapında yapılmış olan bir çok kurulumla çetin bir güvenilirliğe sahip olan özellikleride dahil sıra dışı bir enerji tasarrufu yapısına sahiptir.

Avantajları:

* Dryfit Jel Teknolojisi	VRLA Teknolojisi
* Düşük enerji tüketimi	Uzun vadeli maliyetten tasarruf
* Dayanıklı Tasarım	Zor koşullara karşı dirençli
* Kuvvetli boru (Tubular) plaka teknolojisi performansı	En zor koşullarda daha uzun ömür
* Yatay montaj mümkündür	Kolay kurulum ve bakım
* İspatlanmış Derin Deşarj	Deep Cycle daha uzun vadeli enerji kullanımı
* Geri Dönüşüm	Düşük CO₂ kapsama alanı

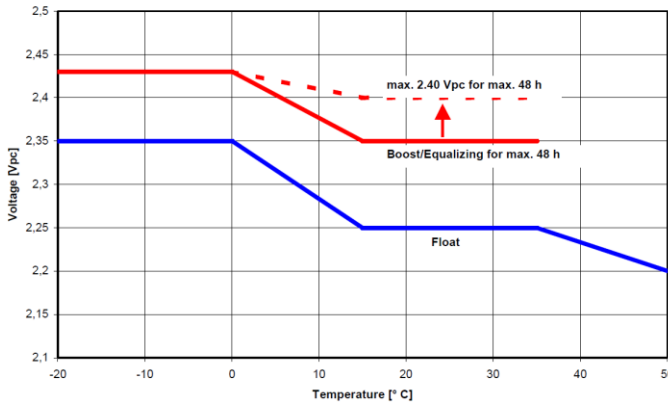


Özellikleri:

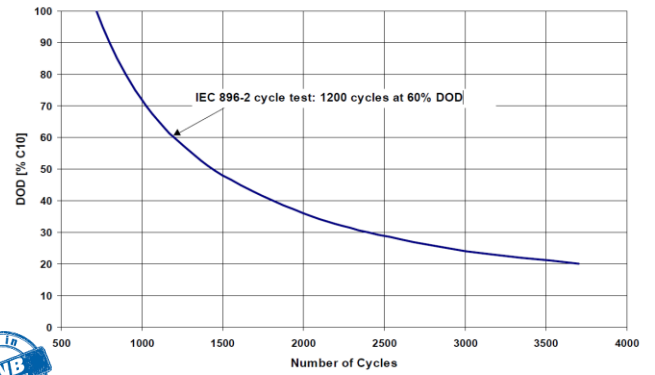
- * Kapasite Değerleri: 100 Ah ile 3286 Ah C₁₀ aralığı
- * **İçsel gaz kombinasyonu dolayısıyla düşük gaz oranı**
- * Tasarlanan ömür beklentisi 2 Volt jel akülerde 20 Yıl üzeri 6 Volt ve 12 Volt blok jel aküler için 15 yıl üzeri (20°C - C₁₀ %80 kapasite)
- * **Standart veya alev geciktirici versiyon mevcuttur.**
- * 20°C sıcaklıkda 2 yıla kadar raf ömrü, çok düşük kendi kendini deşarj etme oranı
- * **IEC 60896-21/-22 standartlarına uygun olarak tasarlanmıştır.**
- * Underwriter laboratuvarları tarafından onaylanmış ISO 9001 sertifikalı Avrupa fabrikasında üretilmiştir. (EUROBAT)
- * **DIN 40742 ile uyumlu hücreler**
- * DIN 40744 ile uyumlu hücreler

Kod	Parça Numarası	Kod acc. to 1DIN 40 742 2DIN 40 744	Voltaj (V)	1.80 VPC C ₁₀ Ah	Uzunluk (mm)	Genişlik (mm)	Yükseklik H1 (mm)	Yükseklik H2 (mm)	Ağırlık (kg)	İç direnç mOhm	Kısa devre Akımı (A)	Kutup başı tipi	Kutup çifti
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	2	224	105	208	357	399	17.4	0.95	2200	F-M8	1

Şarj Voltajları:



Cycles:



2V hücre Jel aküler
20 yıl ömür beklentisi
&
6V ve 12V blok
Jel aküler
20 yıl ömür beklentisi



Kapasite değerleri
(amper)
100 Ah – 3286 Ah



6V ve 12V Jel
aküler
&
2V hücre Jel
aküler



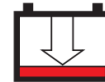
Boru plaka
Tubular plaka



Geri
Dönüşüm



VRLA
kurşun asit akü



Derin deşarja
karşı kanıt
Deep Cycle



Bakım
gerektilmez

Sabit Deşarj Akımı

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	144	126	107	76.2	59.6	45.7	31.2	21.4	18.3

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	173	156	124	83.9	64.7	49.5	34.7	24.2	20.5

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	194	171	137	90.0	68.1	52.0	36.3	25.2	21.3

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	209	182	148	97.7	71.4	54.9	38.0	26.2	22.0

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	232	196	162	106	75.6	58.0	39.2	26.6	22.4

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	265	229	182	115	79.9	60.3	39.8	27.0	22.6

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

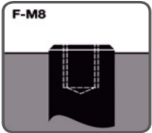
Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	290	258	201	120	81.6	60.8	40.2	27.3	22.7

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

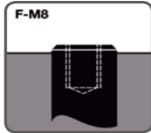
Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	314	278	212	122	82.5	61.0	40.4	27.5	22.8

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

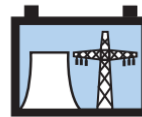
Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	10 min	15 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	326	300	222	123	82.8	61.2	40.6	27.6	22.9



blocks – 12 Nm



cells – 20 Nm



Sabit Güç Deşarj

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	265	258	248	236	219	197	158	122	101	83.2	69.6

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	315	300	289	270	255	229	172	130	107	90.4	76.9

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	343	326	305	290	270	246	181	134	111	94.6	80.0

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	357	342	331	305	290	265	189	137	114	96.7	82.1

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	393	367	358	335	309	283	199	140	117	100	84.2

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	454	442	410	390	352	312	211	144	121	102	87.3

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

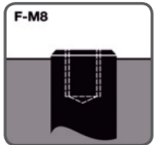
Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	539	504	454	430	390	346	225	146	122	104	88.9

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

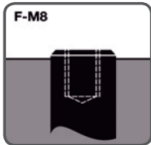
Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	636	579	521	464	426	372	235	150	123	105	90.4

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

Kod	Parça Numarası	OPzV Kod	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h
A602/225	NGA6020225HS0FA	4 OPzV 200	671	620	588	506	459	381	240	152	124	105	90.4



blocks – 12 Nm



cells – 20 Nm

..

