Sonnenschein A500 / A506/10S

ENDÜSTRİYEL AKÜLER / SABİT TESİS

Sonnenschein A500 Serisinin aküleri, birçok farklı uygulama için yüksek kapasite sunar. Bu seri, dünya çapında birçok tesiste yirmi yıla aşkın bir süredir başarıyla kullanılmaktadır. A500 akülerinin başarısı, her türlü güç gereksinimine çözüm sağlayabilmek için geniş bir ürün yelpazesi bulunan üstün dryfit teknolojisinden gelmektedir.

Parça Numarası: NGA5060010HS0SA



UYGULAMALAR



ÖZELLİKLER

- Uzun ömürle birlikte yüksek enerji depolama kapasitesi
- Yükseltilmiş enerji yoğunluğu için tasarlanmış yüksek kaliteli kurşun kalsiyum alaşımlı kalın çelik plaka levhaları
- Elektroliz rekombinasyonu nedeniyle çok düşük gaz salınımı
- EUROBAT 2015 sınıflandırmasına göre: "10-12 yıl ömür beklentisi."
- Dahili deşarj oranı çok düşük olması nedeniyle şarj olmadan 20°C'de 2 yıla kadar raf ömrü.
- Üst düzey döngü ömrü
- IEC 60896-21/-22'ye uygun olarak hazırlanmıştır
- UL Sertifikası (Underwriter Labaratuvarı tarafından onaylı.)
- Demiryolu, kara, deniz ve hava taşımacılığı için herhangi bir kısıtlama yoktur. (IATA, DGR, madde A67)
- Avrupa'da ISO 9001 sertifikalı üretim tesislerimizde üretilmektedir.



Tasarım Ömrü 10 - 12 yıl Uzun Ömürlü



Blok akü



Grid Izgara plaka



Geri Dönüştürülebilir



VRLA Vana Ayarlı kurşun asit aküler



Derin deşarja karşı dayanıklılık



Bakım gerektirmeyen



EXIDE İLE GERİ DÖNÜŞÜM

Exide Teknolojisi daha iyi bir çevreye olan bağlılığından dolayı gurur duymaktadır. Kurşun asitli akülerin üretimi, dağıtımı ve geri dönüşümü için entegre bir yaklaşım, tüm ürünleri için güvenli ve sorumlu bir yaşam döngüsü sağlamak amacıyla geliştirilmiştir.



BAS AKÜMÜLATÖR

TEKNİK ÖZELLİKLER VE VERİLER

Nominal voltaj	6 V	**Kutupbaşı**	S-4.8
Float sarjı	2,3 V/C @ 20 °C	**Kutu**	ABS
Kapasite	CP 10min 1,6V/C 20°C 144W/Bloc CC 10h 1,8V/C 20°C 10Ah	**Sıcaklık Aralığı**	-40°C to 55°C
		Ölçüler (l x b/w x h)	152 x 50,5 x 98,4 mm
Kısa devre akımı	189 A (IEC60896-21/22)	**Ağırlık**	2,1 kg
İç direnç	34 mΩ (IEC60896-21/22)	**Üretim yeri**	Castanheira, Portugal

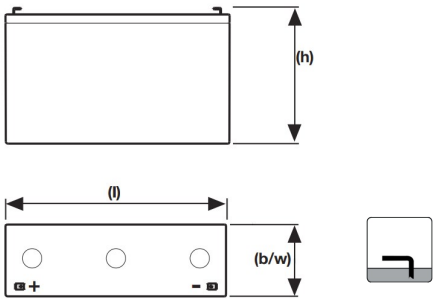
SABİT GÜÇ DEŞARJI

W @ 20 °C	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	90 min
1,850 V/C	167	149	124	98	80	60	49	39	28
1,800 V/C	168	159	131	104	86	64	51	41	29
1,750 V/C	181	173	135	109	90	66	51	42	30
1,700 V/C	193	180	139	113	92	67	52	42	30
1,650 V/C	205	186	142	114	93	68	52	42	30
1,600 V/C	218	190	144	115	94	68	52	42	30

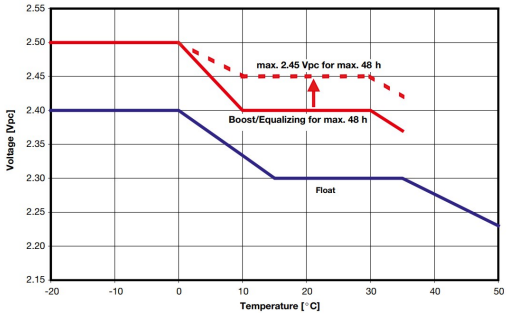
SABİT AKIM DEŞARJI

A @ 20 °C	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h
1,850 V/C	30	22	18	15	11,2	6,4	3,9	2,8	1,8	1,18	0,96
1,800 V/C	33	24	19	16	11,9	6,8	4,1	2,9	1,9	1,23	1
1,750 V/C	35	26	20	17	12,3	6,9	4,2	3	1,9	1,25	1,02
1,700 V/C	37	27	20	17	12,6	7	4,2	3	1,9	1,25	1,02
1,650 V/C	39	28	21	17	12,7	7,1	4,3	3	1,9	1,25	1,02
1,600 V/C	42	29	21	17	12,8	7,1	4,3	3	1,9	1,25	1,02

Teknik Çizimler



Float voltajı vs Sıcaklık



BAS AKÜMÜLATÖR

GNB INDUSTRIAL POWER
A Division of Exide Technologies

Sonnenschein