

GOLF ARACI LİTYUM AKÜ ÜRÜN KATALOĞU

2 Sate Hızlı Şarj

3.000+ Çevrim Ömrü

Tam Bakımsız

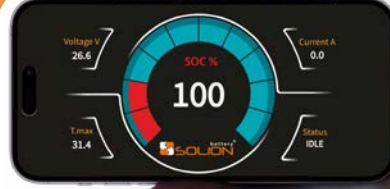
Kısmi Şarja Uyum

5 Yıl Garanti

%100
LİTYUM
ankoenerji.com.tr

V4-R1-2023

SF Serisi



android
Bluetooth

SOLION battery®
Lityum Akü

SK Serisi



- Golf Aracı / Buggy
- Misafir Taşıma Araçları
- Yük Taşıma Araçları
- Shuttle / Ring Aracı



10 ADIMDA SOLION LiFePO4 AKÜ



UZUN ÇEVİRİM ÖMRÜ

Dizayn ömrü 15 yıl olan **SOLION** akülerimiz, çevrim ömrü 600 olan kurşun asit aküler ile kıyaslandığında 5 kat daha yüksek çevrim ömrü sunar.

HIZLI ŞARJ

Hızlı şarj özelliği bulunan **SOLION** akülerimiz yoğun operasyonları yarım bırakmaz.



KISMİ & ARA ŞARJ

SOLION akülerimiz pil kimyasını dengede tutmak için 8-12 saat şarja ihtiyaç duymaz. Dinlenme ve yemek molalarında yapılan ara şarj akü sağlığına zarar vermez.

BAKIM

Özel bakıma ihtiyaç duymayan **SOLION** akülerimizi, ayda bir defa tam şarj ederek max. verimde kullanabilirsiniz.



KAPASİTE KULLANIMI

SOLION akülerimizde etiket üzerindeki kapasite değerinin tamamını kullanabilirsiniz. 1C'ye kadar sürekli akımlarda kapasite kaybı yaşamazsınız.

MALİYET

SOLION akülerimizin ilk yatırım maliyeti nispeten yüksek olmasına rağmen, toplam sahip olma maliyeti kurşun asit akülere göre 1/3 oranındadır.



İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ

SOLION akülerimiz şarj veya deşarj esnasında yanıcı veya zehirli gaz çıkarmadığı için, kapalı ortamlarda kullanıma uygundur. Akü içerisindeki BMS (Akü Kontrol Kartı) sayesinde kullanıcı hataları minimize edilmiştir.

ÇEVRESEL ŞARTLAR

SOLION akülerimizde soğuk hava şartlarında (>-20C) kapasite kaybı kurşun asit akülerin 1/2 'si kadardır. Sıcak hava şartlarında ise, kapasite kaybı olmamaktadır.



İKİNCİ ÖMÜR

SOLION akülerimizde ani ölüm yoktur. Yoğun operasyonlarda zamanla kapasite kaybına uğrayan lityum aküler, operasyon yoğunluğunun daha düşük olduğu birimlere kaydırılabilir.

ENERJİ VERİMLİLİĞİ

SOLION akülerimizin enerji verimi kurşun asit akülere %10 daha fazladır. ISO 50001 Enerji Verimliliği Sertifikasyonu başvurularında tesislere avantaj sağlar.

MUADİLLERİNE GÖRE ÜSTÜN ÖZELLİKLERİ

- ✓ Düşük Self Deşarj
- ✓ Pasif Termal Yönetim Sistemi
- ✓ Yerli Üretim
- ✓ Titreşime Dayanıklı İç Yapı ve Kasa
- ✓ Güvenli LiFePO4 Hücre Kimyası
- ✓ Yüksek Servis Kabiliyeti

AKILLI ÖZELLİKLERİ

- ✓ LCD veya LED Gösterge
- ✓ Sesli / Görsel Uyarı Sistemi
- ✓ Can Bus 2.0b / Rs485 ModBus Haberleşme
- ✓ Uygulamaya Özel Çözümler
- ✓ PC ile Durum Görüntüleme
- ✓ Kolay Tak - Çalıştır Yapısı

GÜVENLİK TERTİBATI

- ✓ Dahili Akü Kontrol Kartı (BMS)
- ✓ Kısa Devre Koruması
- ✓ Sıcaklık Koruması
- ✓ Düşük / Yüksek Voltaj Koruması
- ✓ Yüksek Şarj / Deşarj Akım Koruması
- ✓ Derin Deşarj Koruması

10 ~ 15 YIL
ÖMÜR BEKLENTİSİ



5 YIL GENEL
GARANTİ

%20 Kapasite Kaybında
>3.000 Tam Çevrim

Kullanım Ömrü Sonunda
>6.000 Tam Çevrim



SF Serisi



SK Serisi

Golf Aracı Aküleri (LiFePO4) / 36V

MODEL	GERİLİM	KAPASİTE	KURŞUN-AŞİT KARŞILIĞI	AĞIRLIK
	(V)	(Ah)	(Ah)	(kg)
SF3680F12CT080SM080LEDS0201	36V	80	135	30
SF36105F12CT105SM120LEDS0201		105	170	38

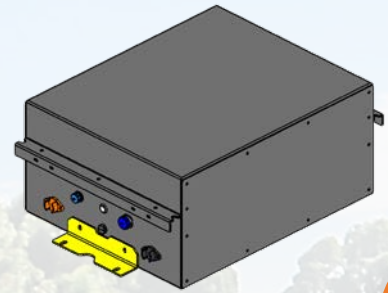
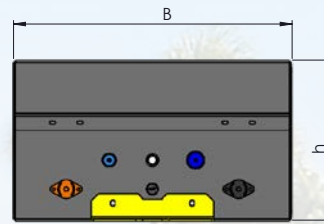
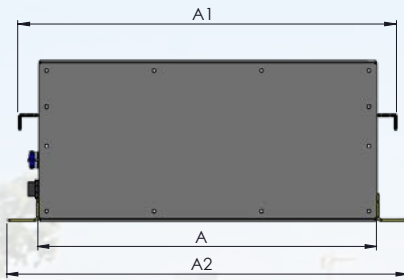
* Belirtilmeyen ölçüler için bilgi alınız.

Golf Aracı Aküleri (LiFePO4) / 48V

MODEL	GERİLİM	KAPASİTE	KURŞUN-AŞİT KARŞILIĞI	AĞIRLIK
	(V)	(Ah)	(Ah)	(kg)
SF4880F16CT080SM080LEDS0201	48V	80	135	37
SF48105F16CT105SM120LEDS0201		105	170	50
SF48160F16CT160SM200LEDS0201		160	230	65
SF48160F16CT080SM200LEDS0202		160	230	73
SK48210F16CT105LB000TFTS0201		210	300	98
SK48315F16CT105LB000TFTS0201		315	390	116

Shuttle Aküleri (LiFePO4) / 72V

MODEL	GERİLİM	KAPASİTE	KURŞUN-AŞİT KARŞILIĞI	AĞIRLIK
	(V)	(Ah)	(Ah)	(kg)
SK72160F22CT080LB000TFTS0201	72V	160	230	105
SK72210F22CT105LB000TFTS0201		210	300	133



- SK Serisi Akülerde 3,5" TFT Akü Göstergesi ve Kablo Takımı **mevcuttur**.
- SF Serisi Akülerde LED Akü Göstergesi ve Kablo Takımı **mevcuttur**.
- SF Serisi Aküler 5 kW'a kadar motor gücüne sahip araçlar için uygundur.
- SK Serisi Aküler zor arazi şartları için uygundur.
- SOLION Lityum Aküler 5 Yıl Genel Garanti kapsamındadır.
- ANKO Enerji A.Ş. haber vermeksizin model ve özellik değişikliği hakkını saklı tutar.
- Kapasite kıyaslaması net kullanılabilir enerji (kWh) üzerinden hesaplanmıştır.
- Tüm ölçülerimiz mm olarak yazılmıştır.

Farklı Kapasite ve Ölçüler İçin Lütfen

Bilgi Alınız.

Şarj Cihazları (LiFePO4) / 36V

ÜRÜN	MODEL	GERİLİM	MAX. ŞARJ AKIMI	BESLEME GERİLİMİ
		(V)	(A)	(AC)
SC36W750F12SM750MOD	SC-36750-F12	36 V	18	220

Şarj Cihazları (LiFePO4) / 48V

ÜRÜN	MODEL	GERİLİM	MAX. ŞARJ AKIMI	BESLEME GERİLİMİ
		(V)	(A)	(AC)
SC48W750F16SM750MOD	SC 48750-F16	48 V	15	220
SC48A35F16GPGPSCNOC	SC 4835-F16		35	
SC48A60F16ZNNG3NOC	SC 4860-F16		60	
SC48A95F16ZNNG5NOC	SC 4895-F16		95	380
SC48A160F16ZNNG9PNOC	SC 48160-F16		135	

Şarj Cihazları (LiFePO4) / 72V

ÜRÜN	MODEL	GERİLİM	MAX. ŞARJ AKIMI	BESLEME GERİLİMİ
		(V)	(A)	(AC)
SC72W1500F22DQICLNOC	SC 7220-F22	72 V	20	220
SC72A35F22ZNNG3NOC	SC 7235-F22		35	
SC72A120F22ZNNG9PNOC	SC 7235-F22		120	380

- Yüksek akımlı şarj cihazları için satış temsilcimizden bilgi alınız.
- SOLION Şarj Cihazlarında **2 Yıl Garanti** mevcuttur.
- ANKO Enerji A.Ş. haber vermeksizin model ve özellik değişikliği hakkını saklı tutar.

Farklı Model ve Özellikler İçin Lütfen

Bilgi Alınız.

 battery®
SOLION
Lityum Akü

MERKEZ

Anko Enerji Sanayi ve Ticaret A.Ş
Yenişehir Mah. Alev Sok. No:7A
41041 İZMİT / KOCAELİ - TÜRKİYE

Tel : 0262 311 20 21 - Fax : 0262 311 60 47

FABRİKA

Altınkale Mah. Atatürk Cad. No:266/2
07000 DÖŞEMEALTI / ANTALYA / TÜRKİYE

E-mail : info@ankoenerji.com.tr

