



SAFİR DZM SERİSİ JEL AKÜLER ELEKTRİKLİ BİSİKLETLER, MOTOSİKLETLER, KARGO ARAÇLARI VE DOĞRU AKIM GEREKTİREN DİĞER ARAÇLAR İÇİN ÖZEL TASARLANMIŞTIR. DZM SERİSİ, AKÜLERİN UZUN ÖMÜRLÜ OLMASINI, GENİŞ BOŞALIM KAPASİTESİNİ, YÜKSEK GÜVENİRLİK VE GÜVENLİĞİNİ VE ÇEVRE DOSTU OLUŞUNU SAĞLAMAK ADINA, ULUSLARARASI ÖNCÜ TEKNOLOJİLERİ KULLANMIŞTIR.

ÖZELLİKLER

ÇEVRE DOSTU, KADMIYUM'SUZ TASARIM: SAFİR AKÜ, DIŞ KABININ ÜRETİMİNDE, SEKTÖRDEKİ EN İLERİ TEKNOLOJİ OLAN, KADMIYUM'SUZ ÜRETİM TEKNOLOJİSİNİ KULLANARAK, %28.5 ENERJİ VE %90 SU TASARRUFU SAĞLAMISHTIR.

EKSTRA UZUN SÜRÜŞ MESAFESİ: AKTİF KİMYASAL KATKI MADDELERİN POZİTİF LEVHALARA EKLENMESİYLE, İÇERDİĞİ AKTİF MATERYALLERİN YOĞUNLUĞUNU ARTTIRARAK, SAFİR AKÜLERİN SARJ-DESARJ VERİMİNİN ARTMASINI VE ENERJİ ÇIKIŞ GÜCÜNÜN YÜKSELMESİNİ SAĞLIYOR.

DAYANIKLI İTİCİ GÜÇ: LEVHALARIN MAKROSKOBİK ELEKTRİKLİ KİMYASAL TEPKİME ALANINI ARTTIRMAK İÇİN KULLANILAN SÜPER İNCE LEVHA TASARIMI SAYESİNDE AKÜNÜN AKIMI BOŞALTMA SÜRESİ KAYDA DEĞER UZUNLUKLARA ULAŞIYOR.

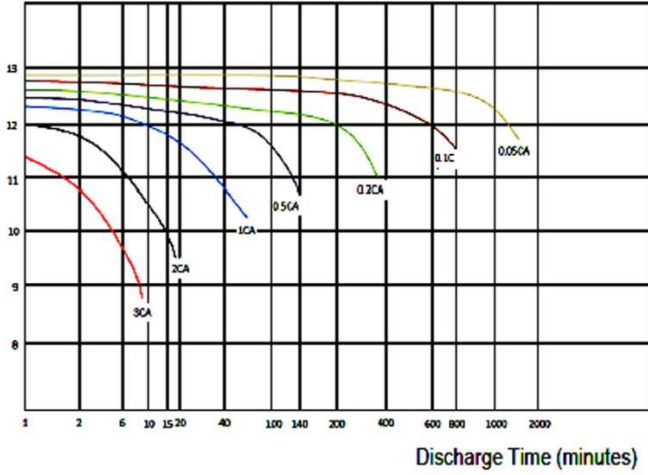
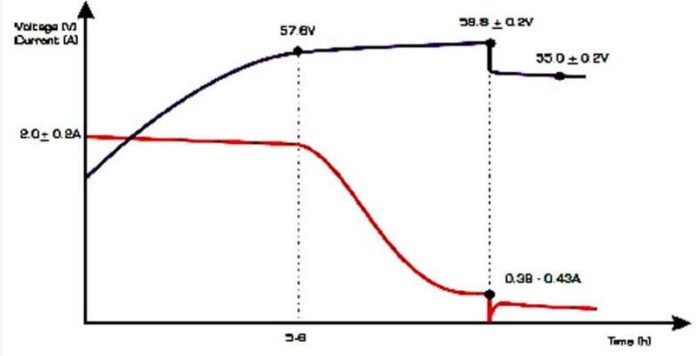
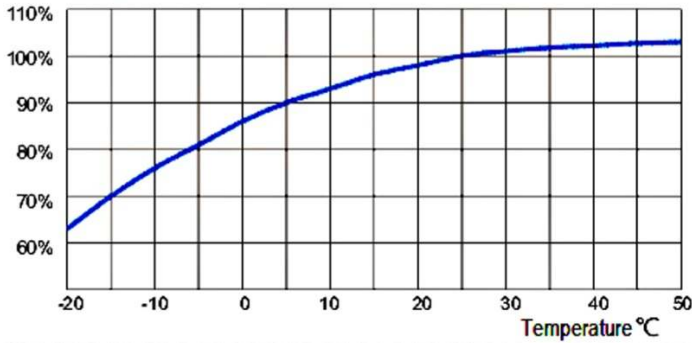
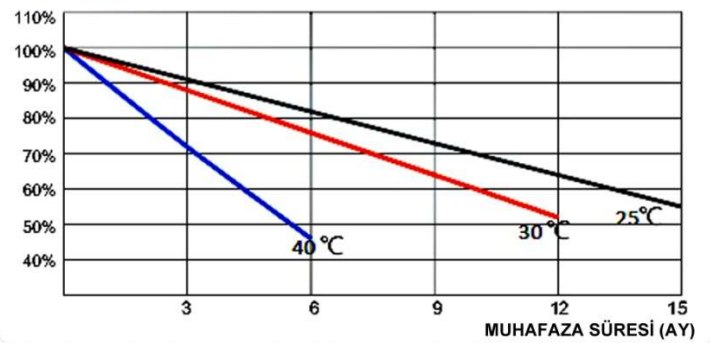
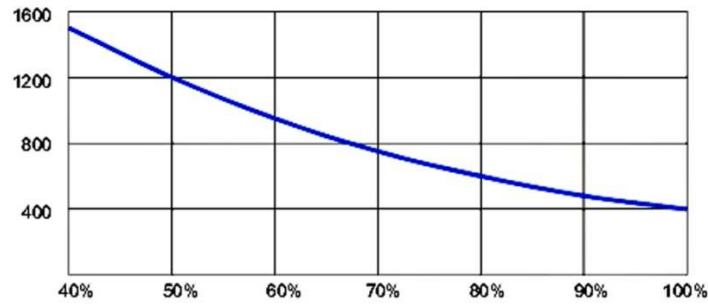
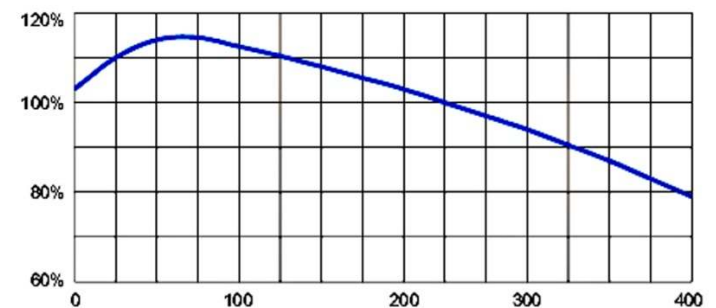
UZUN HİZMET ÖMRÜ : SAFİR AKÜLER 600 DEFAYI AŞAN ŞARJ EDİLEBİLİR OLAĞANÜSTÜ BİR DÖNGÜ ÖMRÜNE SAHİPTİR.

DAHA GÜVENLİ, SIZDIRMAZ TASARIM: SAFİR AKÜLERİN DIŞ KABI VE KAPAĞI, GELİŞTİRİLMİŞ ABS MADDESİNDEN ÜRETİLMİŞ VE EPOKSİ REÇİNESİYLE MÜHÜRLENMİŞTİR. BÖYLECE, SIZDIRMAZLIK ORANI ARTTIRILMIŞ, DAHA GÜVENLİ KULLANIM SAĞLANMIŞTIR.

YÜKSEK GÜVENİRLİK : DÜŞÜK ISILARDA BİLE OLAĞANÜSTÜ SARJ-DESARJ PERFORMANSI SAĞLANMIŞTIR. GÜVENLİK VALFİ VE ASİT FİLTRESİ İLE PARLAMALARA KARŞI ÖNLEM ALINMIŞTIR.

TEKNİK ÖZELLİK

Nominal Voltaj (V)	12V	
Açık devre voltajı	13.1V - 13.45V	
HÜCRE ADEDİ	6	
Nominal kapasite (Ah, 25°C)	2sa (1.75V/hücre)	20Ah
	3sa (1.75V/hücre)	22Ah
	5sa (1.80V/hücre)	24Ah
	10sa (1.80V/hücre)	26Ah
	20sa (1.85V/hücre)	28Ah
Nominal ağırlık (Kg)	Ort. 7.0 Kg	
ebatlar (boy X en X yükseklik, Top. yük.	(181mm±2) X (77mm±2) X (170mm±2), (170mm±2)	
Dış kap materyali	geliştirilmiş ABS	

FARKLI BOŞALIM HIZLARINDA BOŞALIM EĞRİSİ (25°C)
 Voltage (V)

ŞARJ EĞRİSİ 6-DZM-20(4'LÜ SET)

Capacity (%) ISININ KAPASİTEYE ETKİSİ

Capacity (%) MUHAFAZA EDİLEBİLME KAPASİTESİ

DÖNGÜ ÖMRÜ DÖNGÜ ÖMRÜ & BOŞALMA DERİNLİĞİ

Capacity (%) DÖNGÜ ÖMRÜ & KAPASİTE


Tavsiye edilen parametreler

Ürün		48V pil sarj ünitesi	60V pil sarj ünitesi	72V pil sarj ünitesi
Sarj aleti	Max. sarj Voltage (V)	58.6V - 59V	73.3V - 73.7V	88.0V-88.4V
	Tampon sarj Voltage (V)	54.8V-55.2V	68.6V-69.0V	82.3V-82.7V
	Max. sarj akımı (A)	2.3A-2.7A	2.3A-2.7A	2.3A-2.7A
	Değişken akım(A)	0.55A-0.6A	0.55A-0.6A	0.55A-0.6A
Isı dengeleme katsayısı (mV/Cell)		2.5 - 4.0mV /Cell	2.5 - 4.0mV /Cell	2.5 - 4.0mV /Cell
Beyin	Düşük akım koruması (V)	42V±0.5V	52.5V±0.5V	63V±0.5V
	Kısıtlı akım (A)	< 25A	< 25A	< 25A
	Kontak akımı (A)	< 0.15 A	< 0.15 A	< 0.15 A
Electric motor ayarları	Ortalama akım(A)	< 10A	< 10A	< 10A
	Electric Motor gücü(W)	< 450W	< 600W	< 650W

ST GRUP ENDÜSTRİYEL ÜRÜNLER BİL. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.

ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ VALİ MÜNİR GÜNEY CADDESİ NO:6 HONAZ / DENİZLİ

Tel: 444 40 51

Fax : 0258 251 42 00

Web: www.stgroup.com.tr

Email: info@stgroup.com.tr