

Exide Marathon L 12V 15 Teknik özellikleri ve teknik verileri

Exide Marathon L 12V 15 serisi, telekomünikasyon ve elektrik tesisat uygulamalarında dayanıklılık için tasarlanmıştır. Exide Marathon L 12V 15 serisi, orta düzey ve uzun süreli deşarj uygulamalarında yüksek performans ve güvenilirlik sağlar.

Avantajları:

* Sağlam tasarım	Maksimum servis
* Geniş çaplı kapaiste ve voltajlar	Her türlü güç ihtiyacına göre ölçeklendirilir
* Kısa şarj süresi	Yüksek kapasite
* Yüksek güç yoğunluğu	Alandan kazandırır
* Geri dönüşüm	Düşük CO₂

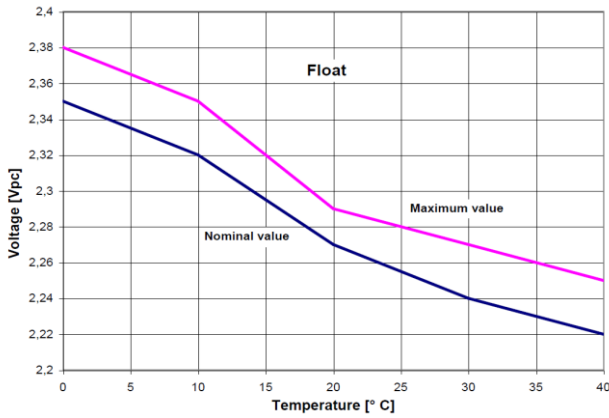


Özellikleri:

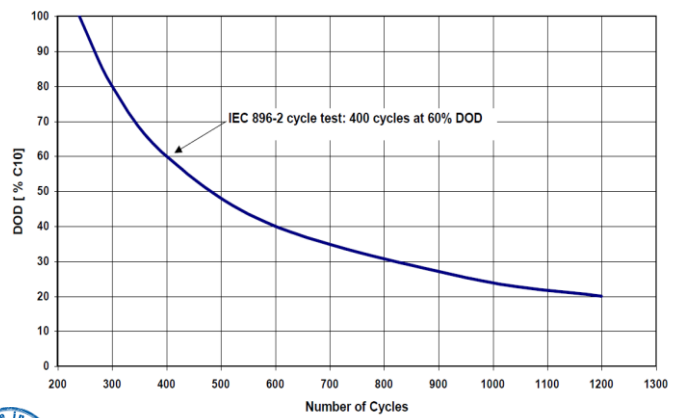
- * **Servis boyunca bakımsız**
- * Yüksek sıkıştırma (AGM) teknoloji
- * **Nominal kapasite 14 Ah - 575 Ah**
- * EUROBAT 2015'e göre "> 12 yıl - Çok Uzun Yaşam" sınıflandırması
- * **Standart veya alev geciktirici kutular ile kullanılır**
- * IEC 60896-21 / 22'ye uygun olarak tasarlanmıştır
- * **Onay: 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)	Kapasite C10 1.80 Vpc 20°C Ah	Kapasite C20 1.80 Vpc 20°C Ah	Kapasite C1 1.80 Vpc 25°C Ah	Uzunluk	Genişlik	Yükseklik H1 (mm)	Yükseklik H2 (mm)	Ağırlık (kg)	İç direnç mΩ	Kısa devre Akımı (A)	Kutup başı tipi	Kutup Başı Yönü
L 12V 15	NALL120015HM0MA	12	14.0	14.4	9.90	181	76.0	167	-	6.50	20.3	616	M-M6	1

Şarj Voltajları:



Cycles:



Tasarım Ömrü
> 12 Yıl



Nominal Kapasite
14 Ah - 575 Ah



Blok Akü
Hücre Akü



Izgara Plaka



Geri Dönüşüm



VRLA
Aküler



Bakım Gerekmez



Yüksek Akım
Performansı

Sabit Deşarj Akımı

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	22.0	21.0	18.0	15.0	14.0	10.6	8.20	6.50	4.00	2.80	1.80	1.30	1.20	0.60

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	34.0	30.0	23.0	19.0	16.0	12.4	9.50	7.70	4.80	3.30	2.30	1.50	1.30	0.60

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	46.0	39.0	28.0	22.0	18.0	14.1	10.7	8.60	5.30	3.70	2.40	1.60	1.30	0.70

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	56.0	46.0	32.0	24.0	20.0	15.0	11.5	9.30	5.7	4.10	2.50	1.70	1.40	0.70

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	62.0	51.0	35.0	26.0	21.0	15.8	11.8	9.50	5.90	4.30	2.60	1.70	1.50	0.80

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	68.0	54.0	37.0	27.0	22.0	16.3	12.1	9.70	6.10	4.40	2.70	1.80	1.50	0.80

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	71.0	57.0	38.0	27.5	22.5	16.6	12.4	9.80	6.10	4.40	2.70	1.80	1.50	0.80

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	74.0	59.0	39.0	28.0	23.0	17.0	12.6	9.90	6.10	4.40	2.70	1.80	1.50	0.80

Sabit Güç Deşarj

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	399	357	275	222	168	148	116	98.0	57.0	44.0	29.0	19.0	16.1	NA

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	519	442	321	254	210	164	127	106	64.0	48.0	31.0	20.0	17.0	NA

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	614	514	363	280	230	177	137	113	67.0	50.0	32.0	20.5	17.0	NA

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

Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	666	553	385	293	241	184	141	116	69.0	51.0	32.5	21.0	17.0	NA

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

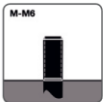
Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	714	585	400	301	248	189	143	118	70.0	52.0	33.0	21.0	17.0	NA

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

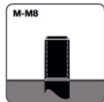
Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	742	607	409	307	254	193	145	119	71.0	52.0	33.0	21.0	17.0	NA

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

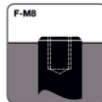
Kod	Parça Numarası	3 min	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	5 h	8 h	10 h	20 h
L 12V 15	NALL120015HM0MA	760	617	416	310	257	195	147	120	71.0	52.0	33.0	21.0	17.0	NA



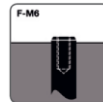
6 Nm



8 Nm



20 Nm



11 Nm

