

Exide Powerfit S 312 3.2 S Teknik özellikleri ve teknik verileri

Exide Powerfit S 312/ 3.2 S serisi, meşhur VdS sertifikası ile kanıtlanmış performans ve güvenliğteki en yüksek standartları karşılayacak şekilde tasarlanmış genel amaçlı kullanım akülerdir. Exide Powerfit S 312/ 3.2 S serisi, güvenlik ve alarm sistemleri, acil durum aydınlatmaları, sinyalleme ve diğer pekiştirilmiş ve güvenli destek gücünün anahtar olduğu UPS uygulamalarında ideal çözümlerdir.

Avantajları:

- * **VRLA Teknolojisi**
- * Düşük gaz emisyonu
- * **20° C'de 5 yıl tasarım ömrü**
- * Geri dönüşüm
- Izgara levha konstrüksiyonu**
- Enerji depolama ve güvenilirlik
- Kendi kendine deşarj**
- Düşük CO₂



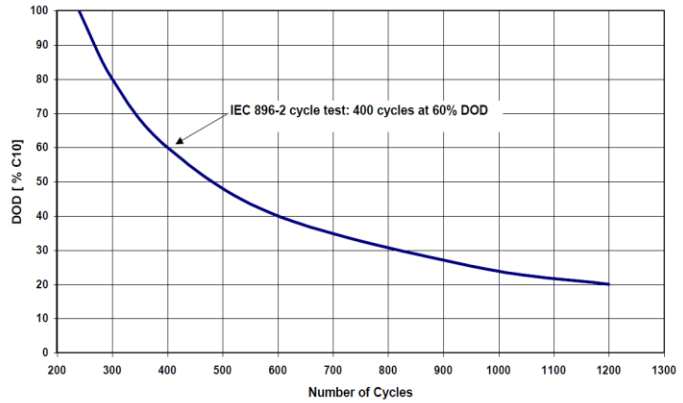
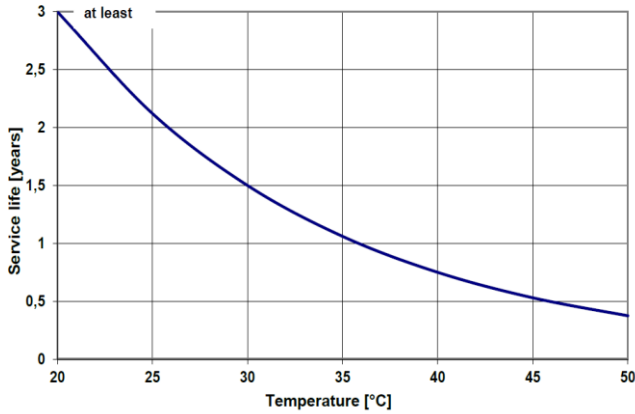
Özellikleri:

- * **Elektrolit cam mat seperatör içinde sabitlendiği yeniden şarj edilebilir VRLA akülerdir.**
- * Güvenliliği ve enerji depolama performansının mükemmel bir kombinasyonudur.
- * **Tamamen bakımsızdır.**
- * Kapasite 1.2 Ah ile 38 Ah
- * **Kutu materiel UI94 V-0'a uygundur.**
- * IEC 60896-21 / 22'ye uygun olarak tasarlanmıştır
- * **%99'lük yüksek gaz kombinasyonundan dolayı düşük gaz çıkışı**
- * Operasyon bloklarının sorunsuz nakliyesi, demiryolu, kara, deniz ve hava taşımacılığı için herhangi bir kısıtlama yoktur. (IATA, DGR, madde A67)
- * **Düşük kendi kendini deşarj etme oranı (ayda %3 - 20°C)**
- * Tamamiyle geri dönüşüm

Kod	Parça Numarası	Voltaj (V)	Kapasite C20 1.75 Vpc 25°C Ah	Kapasite C10 1.75 Vpc 25°C Ah	Kapasite C1 1.75 Vpc 25°C Ah	Uzunluk mak. mm	Genişlik mak. mm	Yükseklik mak. mm	Ağırlık (Kg)	İç direnç IEC60896 -21 mOhm	Deşarj akımı t. 5 sec. A	Kutup Başı	VdS Onay
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	12	3.40	3.20	2.23	134	67.0	67.0	1.31	45.0	51.0	S-4.8	G 112095

Şarj Voltajları:

Cycles:



Sabit Deşarj Akımı

1.85 Vpc - 25°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	6.14	4.28	3.53	3.06	2.46	1.89	1.55	0.944	0.719	0.591	0.502	0.435	0.345	0.287	0.158

1.80 Vpc - 25°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	7.55	5.11	4.10	3.47	2.72	2.06	1.66	1.00	0.756	0.622	0.524	0.454	0.358	0.298	0.160

1.75 Vpc - 25°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	8.95	5.78	4.52	3.77	2.91	2.19	1.75	1.05	0.783	0.641	0.538	0.465	0.368	0.303	0.162

1.70 Vpc - 25°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	10.2	6.37	4.89	4.05	3.05	2.27	1.82	1.09	0.809	0.657	0.551	0.476	0.374	0.308	0.164

1.65 Vpc - 25°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	11.2	6.85	5.17	4.25	3.18	2.36	1.90	1.12	0.829	0.670	0.563	0.485	0.380	0.313	0.167

1.60 Vpc - 25°C Deşarj A (Sabit Deşarj Akımı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	11.8	7.14	5.39	4.39	3.27	2.41	1.94	1.16	0.849	0.687	0.575	0.495	0.388	0.318	0.168

Sabit Güç Deşarjı

1.85 Vpc - 25°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarjı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	11.6	8.16	6.79	5.93	4.79	3.71	3.04	1.87	1.43	1.18	1.00	0.872	0.695	0.579	0.320

1.80 Vpc - 25°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarjı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	14.1	9.64	7.81	6.66	5.27	4.01	3.26	1.98	1.49	1.23	1.04	0.905	0.716	0.596	0.322

1.75 Vpc - 25°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarjı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	16.5	10.8	8.53	7.20	5.59	4.24	3.41	2.05	1.54	1.26	1.06	0.921	0.731	0.604	0.322

1.70 Vpc - 25°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarjı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	18.5	11.8	9.15	7.67	5.83	4.38	3.53	2.12	1.58	1.29	1.08	0.938	0.738	0.610	0.326

1.65 Vpc - 25°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarjı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	20.1	12.5	9.56	7.97	6.03	4.52	3.66	2.17	1.61	1.31	1.10	0.952	0.746	0.616	0.329

1.60 Vpc - 25°C Watt / blok deşarj (Sabit Güç Deşarjı)

Kod	Parça Numarası	5 min	10 min	15 min	20 min	30 min	45 min	1 h	2 h	3 h	4 h	5 h	6 h	8 h	10 h	20 h
S 312/ 3.2 S	NAS31203D2VW0SA	20.8	12.9	9.86	8.13	6.13	4.58	3.71	2.22	1.64	1.33	1.12	0.966	0.758	0.623	0.330

