

صنایع الکترونیک

پرتوان آینده
UPS & BATTERY



HIGH POWER

HP BATTERY

Portavan Ayandeh Co.
Manufacturer and Supplier of
Uninterruptible Power Supply (UPS)
and Battery

12v 42Ah

Sealed Acid Battery brochure 2022
HP Battery

www.portavanayandeh.com

12v 42Ah

HP42 / VRLA Sealed Acid Battery



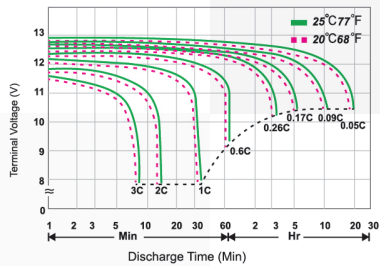
20HR(2.15A,10.5V)	10HR(4.2A,10.5V)	5HR(6.8A,10.5V)	1HR(23.87A,9.6V)	ظرفیت در دمای ۲۵°C
43.0 Ah	42.0 Ah	34.0 Ah	23.8 Ah	
طول	عرض	ارتفاع	ارتفاع کل	ابعاد باتری
196mm	165mm	170mm	170mm	
13.8kg±1%				وزن تقریبی
شارژ کامل در دمای ۲۵°C $9.0m\Omega \geq 25^\circ C$				
۲ درصد کاهش ظرفیت در ماه در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد (۷۷ درجه فارنهایت)				مقاومت داخلی
40°C	25°C	0°C	-15°C	
102%	100%	85%	65%	دشارژ خود به خودی ۲۵°C
استفاده پیوسته		سیستم آماده به کار		
14.4~14.7V(-3V/°C) max.current: 12.6A		13.5~13.8V(-2mV/°C)		تغییرات ظرفیت در اثر دما
				ولتاژ در دمای ۲۵°C

Portavan Ayandeh Co. Manufacturer of
VRLA Sealed Acid Battery

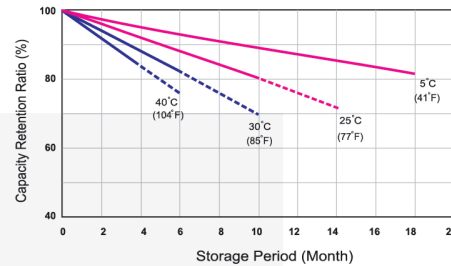


Sealed lead acid Battery

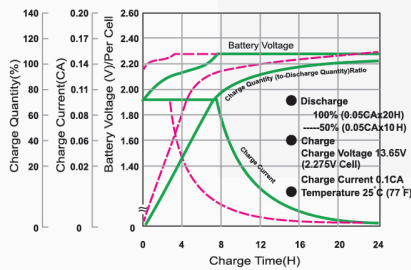
VRLA Sealed Acid Battery



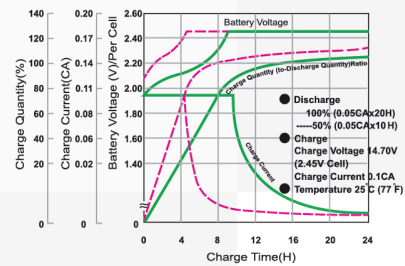
نمودار دشارژ



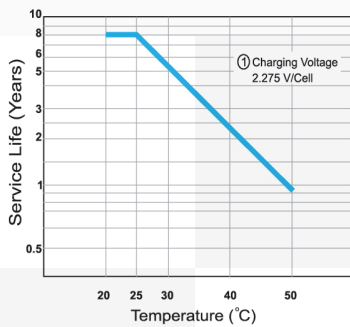
نمودار مشخصه حفظ ظرفیت



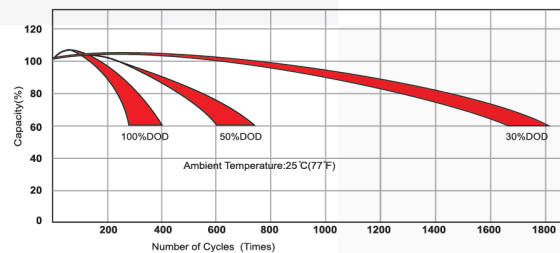
نمودار منحنی شارژ در حالت آماده به کار



نمودار منحنی شارژ در حالت آماده به استفاده



نمودار طول عمر در دمای متغیر



نمودار چرخه عمر نسبت به عمق دشارژ

Portavan Ayandeh Co. Manufacturer of
VRLA Sealed Acid Battery



صنایع الکترونیک

پرتوان آینده

UPS & BATTERY



تهران، خیابان خرمشهر، نرسیده به خیابان قنبرزاده، پلاک ۱۲۷

۰۲۱۸۸۴۴۲۴۲۲

No.127, Before Qanbarzade street, Khoramshahr street,
Tehran, Iran

02188442422

