

صنایع الکترونیک

پرتوان آینده

UPS & BATTERY



**HIGH POWER**

**HP BATTERY**

Rechargeable Maintenance Free  
Sealed Lead Acid Battery  
High Power Battery Co.LTD

AT 25°C

CHARGING INSTRUCTION		
Application	Voltage Regulation	Initial Current
Floating Use	13.5-13.8V (25°C)	Less than 8.4A
Cycle Use	14.15-14.5V (25°C)	

**CAUTION**  
AVOID SHORT CIRCUIT  
AVOID CHARGING IN A SEALED CONTAINER  
KEEP AWAY FROM SPARKS AND FLAME  
SEALED LEAD BATTERY MUST BE RECYCLED OR  
DISPOSED PROPERLY

**65Ah  
12volt  
HP12-65**



**HIGH POWER**

**HP BATTERY**

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

**12v 65Ah**

Sealed Acid Battery brochure 2022  
**TAVAN Battery**

[www.portavanayandeh.com](http://www.portavanayandeh.com)

# 12v 65Ah

HP65 / VRLA Sealed Acid Battery



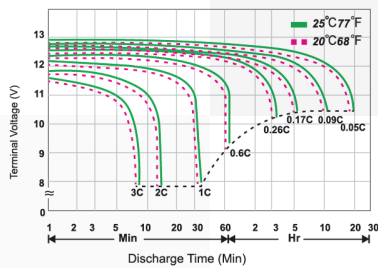
20HR(3.48A,10.8V) 69.6 Ah طول	10HR(6.5A,10.8V) 65 Ah عرض	5HR(10.4A,10.5V) 52 Ah ارتفاع	1HR(40.0A,9.6V) 40 Ah ارتفاع کل	ظرفیت در دمای ۲۵°C ابعاد باتری
350mm	167mm	174mm	174mm	
20.8kg±1% شارژ کامل در دمای ۲۵°C ≥ 7.0mΩ				وزن تقریبی مقاومت داخلی دشارژ خود به خودی ۲۵°C تغییرات ظرفیت در اثر دما
۲ درصد کاهش ظرفیت در ماه در دمای ۲۵°C درجه سانتیگراد (۷۷ درجه فارنهایت)				
40°C 102%	25°C 100%	0°C 85%	-15°C 65%	ولتاژ در دمای ۲۵°C
استفاده پیوسته 14.4~14.7V(-3V/°C) max.current: 19.5A		سیستم آماده به کار 13.5~13.8V(-2mV/°C)		

Portavan Ayandeh Co. Manufacturer of  
VRLA Sealed Acid Battery

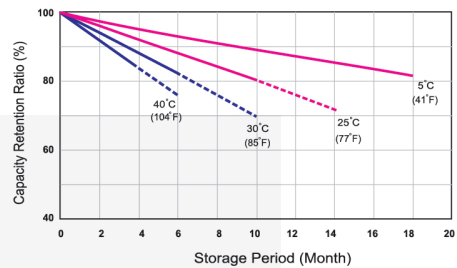


# Sealed lead acid Battery

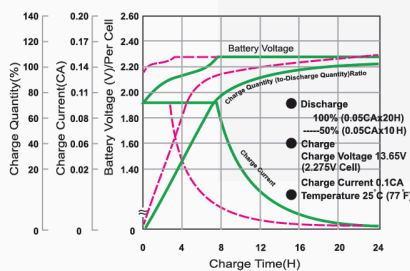
## VRLA Sealed Acid Battery



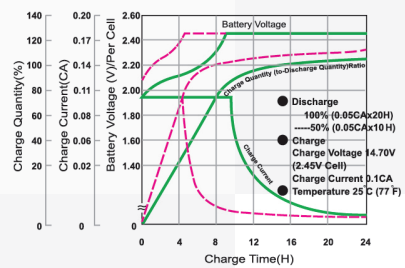
نمودار دشارژ



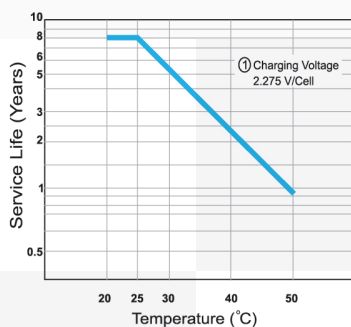
نمودار مشخصه حفظ ظرفیت



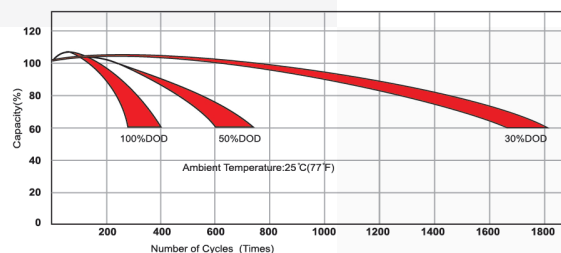
نمودار منحنی شارژ در حالت آماده به کار



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



Scan me!