

عنوان: اطلاعات فنی جهت خرید باطری های صنعتی کاربرد در یو پی اس

با تکنولوژی ساخت AGM(VRLA) منطبق با ۲۱-۲۲ IEC ۶۰۸۹۶ PART

ردیف	عناوین	توضیحات	امتیاز
۱	کارخانه سازنده (سوابق - استاندارد ها و....)		۵
۲	شرکت فروشنده (سوابق - نوع نمایندگی و....)		۵
۳	مارک		۰
۴	مدل		۰
۵	تعداد		۰
۶	ولتاژ (Voltage per unit)		۰
۷	آمپر ساعت (Rated capacity)		۰
۸	C/۲۰ & C/۱۰ (Hours rate)		۵
۹	جدول جریان (Constant Current Discharge Characteristic)		۵
۱۰	جدول توان (Constant Power Discharge Characteristic)		۵
۱۱	ولتاژ شارژ شناور متناسب با دما (Float charging voltage)		۰
۱۲	ولتاژ شارژ بیشینه متناسب با دما (Equalization and cycle service)		۰
۱۳	ولتاژ دشارژ کمینه متناسب با جریان (End of discharge voltage)		۳
۱۴	جریان شارژ بیشینه متناسب با دما (Maximum charging current limit)		۰
۱۵	جریان دشارژ بیشینه متناسب با دما (Maximum discharge current)		۳
۱۶	جریان شارژ شناور (Float charge current)		۰
۱۷	بازه دمای کار (Operating temperature range)		۵
۱۸	دمای عملکرد نامی (Nominal operating temperature range)		۳
۱۹	منحنی طول عمر بر حسب دما (Effect of Temperature on Float Life)		۵
۲۰	منحنی تغییرات ظرفیت در طول عمر (Float service Life)		۵
۲۱	منحنی تغییرات ظرفیت بر حسب دما (Effect of Temperature on Capacity)		۵
۲۲	منحنی تعداد دفعات قابل شارژ و دشارژ (Cycle Service Life)		۵
۲۳	منحنی درصد کمیت های شارژ بر حسب زمان (Charge Characteristics)		۴
۲۴	منحنی حد ولتاژ بر حسب زمان دشارژ (Discharge Characteristics)		۳
۲۵	منحنی باقیمانده ظرفیت در دماهای مختلف بر حسب زمان (Residual Capacity)		۳
۲۶	مدت زمان دشارژ در شرایط انبارداری (Self- discharge)		۳
۲۷	مقاومت داخلی (Internal resistance)		۳
۲۸	وضعیت های قابل نصب (Possible installation positions)		۲
۲۹	پوشش ضد حریق (Flame retardant case)	الزامیست	۰
۳۰	امکان تخلیه گاز جهت جلوگیری از انفجار (Flame arrester)	الزامیست	۰

امتیاز	توضیحات	عناوین	ردیف
۲		مشخصات ترمینال (Terminal specifications)	۳۱
۲		مشخصات رزین (Resin specifications)	۳۲
۲		مشخصات محفظه (Container material)	۳۳
۵		وزن (Weight)	۳۴
۲		ابعاد (Dimensions)	۳۵
۵		تاریخ تولید	۳۶
۰	الزامیست	حداقل استانداردهای حمل IATA/ICAO ، IMO/IMDG	۳۷
۰	الزامیست	حداقل استانداردهای ایمنی ISO۱۴۰۰۱ ، OHSAS۱۸۰۰۱	۳۸
۰	الزامیست	ارائه برگه داده های ایمنی مواد (MSDS)	۳۹
۳	۱۸ ماه $\geq$	مدت زمان گارانتی تعویض برای باتری های کمتر از ۲۵ Ah	۴۰
	۳ سال $\geq$	مدت زمان گارانتی تعویض برای باتری های ۲۵ Ah و بالاتر	۴۱
۲		تاریخ تحویل	۴۲
۱۰۰	جمع		

نکته:

* حداقل امتیاز فنی قابل قبول ۷۰ از مجموع ۱۰۰ امتیاز است.

* ضریب تاثیر فنی ۰,۴ می باشد.