

## VENUS UPS

Faratel VENUS UPS series are designed based on Line-Interactive technology and can provide pure sine wave in output independent of input AC line even in power failure.

Faratel VENUS series are equipped with smart micro-processing system to check for proper operation of UPS and find probable errors in any part of the UPS. This type of UPS must be used in computer systems, otherwise the service will be coordinated.



### یو پی اس شبه سینوسی مدل Venus

یو پی اس‌های هوشمند Venus فاراتل، منابع تغذیه بدون وقفه هوشمند با تکنولوژی Line-Interactive که با توجه به ماهیت عملکردی‌شان علاوه بر تامین برق مناسب برای مصرف‌کننده‌ها، قادرند از دستگاه‌های متصل در مقابل نوسانات و اختلالات برق شهر به بهترین نحو محافظت نمایند.



#### قابلیت‌ها

- تکنولوژی line-Interactive هوشمند
- مناسب کامپیوترهای شخصی و تجهیزات جانبی آنها
- مناسب تجهیزات کوچک اکتیو شبکه (هاب، سوئیچ، روتر و ...)
- حجم و وزن پایین
- مجهز به باتری‌های سیلد اسید داخلی
- مناسب سیستم های صوتی و تصویری منزل، آیفون تصویری، سیستم اطفاء حریق، درب بازکن اتوماتیک، نظارت تصویری کوچک و ...
- دارای قابلیت استفاده سیستم های مدیریت یو پی اس (مجهز به پورت ارتباطی هوشمند RS232)
- مجهز به دکمه‌ی تست جهت اطلاع از سلامت باتری

VENUS1300	مدل			
Line-Interactive	تکنولوژی			
1300VA - 780W	توان نامی			
220VAC±20%	ولتاژ	ورودی		
8A	ماکزیمم جریان			
50±5Hz یا 50±3Hz	فرکانس			
تک فاز	فاز			
0.6	ضریب قدرت	خروجی		
در حالت برق شهر: 220VAC±10% و شکل موج سینوسی	ولتاژ			
در حالت باتری: 220Vr.m.s±5% و شکل موج شبه سینوسی	جریان			
5.9A غیر خطی / 3.54A خطی	فرکانس			
در حالت برق شهر: برابر ورودی	فاز	باتری		
در حالت باتری: 50Hz±0.2%	ضریب قدرت نامی			
تک فاز	تحمل اضافه بار			
0.6	نوع			
از 11٪ تا 13٪ توان نامی به مدت 1 دقیقه	ولتاژ	راندمان		
بیش از 13٪ توان نامی به مدت 3 ثانیه	باتری داخلی			
سیلد اسید بدون نیاز به سرویس و نگهداری	زمان شارژ مجدد			
24VDC	باتری خارجی			
2 عدد باتری 12V با ابعاد 151*64*94mm	زمان سوئیچ	شرایط محیطی		
حدود 10 ساعت پس از تخلیه کامل تا 90٪	راندمان			
قابلیت اتصال ندارد	دما			
در حالت برق شهر >95%	رطوبت			
2.5msec	ارتفاع	مشخصات فیزیکی		
0~40C	با بسته بندی			
0~80% غیر فشرده	خالص			
تا ارتفاع 1000 متری از سطح دریا (بر اساس استاندارد IEC62040)	با بسته بندی			
180*460*250	ارتفاع (mm)	مشخصات فیزیکی		
140*385*169	(ارتفاع X عمق X عرض)			
15.6	وزن (Kg)			
14.6	خالص			