تجهیزات فنی و مهندسی فن آوران جابان
آدرس : مشهد، خیابان سناباد، بین سناباد 58 و 60، پلاک 800، طبقه دوم
تلفن : 05138408889 وب سایت : www.jabantech.com

یو پی اس (UPS) برند فاران (FARAN) سری ASPIRE 6KVA~20KVA



سری ASPIRE 6KVA~20KVA از سری یو پی اس های آنلاین سه فاز به تکفاز می باشد. سری ASPIRE 6KVA~20KVA دارای محدوده توانی 6 تا 20 کیلو ولت-آمپر است..

مشخصات فنی

تکنولوژی :: آنلاین online
تعداد فاز ورودی و خروجی یو پی اس :: 3 به 1

توضیحات تکمیلی

کاربرد سری ASPIRE 6KVA~20KVA :
بانک ها، مخابرات، خدمات پزشکی، سیستم های امنیتی، تجهیزات کنترل ترافیک، مراکز انفورماتیک، مراکز اداری-تجاری-فروشگاه ها و...
ویژگی های سری : ASPIRE 6KVA~20KVA

1) تکنولوژی Double Conversion Online
2) ساختار High Frequency PWM
3) محدوده وسیع ولتاژ ورودی
4) تکنولوژی PFC پیشرفته (اصلاح ضریب قدرت ورودی)
5) خروجی سینوسی واقعی با THD کمتر از 2% در بار خطی
6) یافتن خودکار خطای سیستم هنگام روشن شدن
7) مدیریت پیشرفته باتری
8) روشن شدن با باتری در هنگام قطع برق Cold Start
9) فیلترهای EMI/RFI در ورودی و خروجی
10) نمایش میزان بار و ظرفیت باتری توسط LCD، آلارم صوتی
11) سازگار با ژنراتور
12) قابلیت کنترل و مانیتورینگ UPS تحت شبکه
13) پورت هوشمند RS 232 , (Selectable) SNP Slot , AS400Card,RS485
14) ضریب توان خروجی 0/9
15) قابلیت ECO
16) مجهز به پورت EPO جهت خاموش شدن در مواقع اضطراری
17) شارژ خودکار باتری هنگام خاموش بودن

جهت اطلاع از قیمت دقیق یو پی اس و مشاوره جهت محاسبه و خرید یو پی اس با ما در تماس باشید.

شماره تماس بخش فروش یو پی اس شرکت تجهیزات مهندسی فن آوران جابان
051-38408889



Technical Specifications

MODEL		Aspire 6	Aspire 10	Aspire 15	Aspire 20
Capacity		6KVA/5.4KW	10KVA/9KW	15KVA/13.5KW	20KVA/18KW
INPUT					
Rated Voltage		3/1: 360V/365V/380V/400V/415VAC; 1/1: 208V/210V/220V/230V/240VAC.(Set up by LCD display)			
Voltage Range		3/1: Half load (190–520)±5VAC, Full load (277–520)±5VAC; 1/1: Half load (110–300)±5VAC, Full load (160–300)±5VAC.			
Frequency		40–70Hz±0.5% (Auto sensing)			
Power Factor		3/1: ≥0.95; 1/1: ≥0.99.			
BYPASS					
Voltage Range		160V–Rated output voltage+32V			
Frequency		50/60Hz±5Hz			
OUTPUT					
Voltage		208V/210V/220V/230V/240Vac Setting available via LCD			
Voltage Regulation		±1%			
Frequency		Synchronized with utility on AC mode; 50/60±0.1Hz on battery mode			
Waveform		Pure sine wave			
Crest Factor		3:1			
Harmonic Distortion		≤2%(Linear load); ≤5%(Non–linear load)			
Transfer Time		AC mode to battery mode: 0ms Inverter mode to bypass mode: 0ms			
Overload Capability		105%–125%: Transfer to bypass after 3mins; 125%–150%: Transfer to bypass after 30s; >150%: Transfer to bypass after 100ms			
EFFICIENCY					
AC Mode		≥93%			
Battery Mode		≥92%			
ECO Mode		≥98%			
BATTERY					
DC Voltage		192V/240VDC			
Inbuilt Battery of Standard Model		16*7AH	16*9AH		NO
Charge Current	Standard Model	1A			NO
	Long Time Model	7A			
Typical Recharge Time		8 hours recover to 90% capacity			
ALARM					
Utility Failure		Beep/4s			
Battery Low		Beep/1s			
Overload		Beep Twice/1s			
UPS Fault		Long Beep			
ENVIRONMENT					
Humidity		20~90% RH @ 0~40℃(non–condensing)			
Noise Level		≤58dB (1m)			≤60dB (1m)
MANAGEMENT					
Standard RS–232 and USB		Supports Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008/7/8			
Optional SNMP		Power management from SNMP manager and web browser			
PHYSICAL					
Dimension(mm) W×D×H		262×580×455(H), 262×580×732(S)		262×580×628(H)	
Packing Dimension(mm) W×D×H		355×682×615(H), 359×687×822(S)		359×687×717(H)	
Net Weight(kg)		25.0(H), 73.0(S)	25.5(H), 74.0(S)	38.5(H)	39.0(H)
Gross Weight(kg)		28.5(H), 82.5(S)	29.0(H), 83.5(S)	47.0(H)	47.5(H)

- Derate capacity to 70% in CUCF mode and to 90% when the output voltage is adjusted to 208Vac.
- 3/1 means three phase input and single phase output mode, 1/1 means single phase input and single phase output mode.
- S means standard model, H means long backup time model.
- All specifications subject to change without notice.
- Custom–made specifications are acceptable