

Technické údaje G631

SC-120W Zdroj + UPS monitor napájecího napětí

Vlastnosti: · Vstupní AC napětí volitelné přepínačem

· Ochrany proti zkratu a přetížení

· Ochrana baterie proti podpětí

· Malé lehké zařízení s vysokou účinností

· Indikace LED zapnutí, nabíjení a provozu

| Model | | SC-120-12 | | SC-120-24 | |
|------------|--|--|-----------|----------------|-----------|
| výstup | Stejnoseměrné napětí | CH1:13.8V | CH2:13.4V | CH1:27.6V | CH2:26.5V |
| | Tolerance napětí | ±1% | ----- | ±1% | ----- |
| | Jmenovitý proud | 8A | 0.5A | 4A | 0.3A |
| | Proudový rozsah | 0~8A | ----- | 0~4A | ----- |
| | Jmenovitý výkon | 117.1W | | 118.4W | |
| | zvlnění a šum | 120mVp-p | ----- | 180mVp-p | ----- |
| | Rozsah nastavení napětí | CH1:11.3~14.9V | | CH1:21.3~29.8V | |
| Vstup | Napětí | 90~264VAC, 127~370VDC | | | |
| | Frekvence | 47~63HZ | | | |
| | AC proud | 2.8A/115VAC, 1.4A/230VAC | | | |
| | účinnost | 81% | | 83% | |
| | Proudový náraz při zapnutí | Cold start current 30A/115VAC, 50A/230VAC | | | |
| | Svodový proud | < 1mA/240VAC | | | |
| Ochrany | Přetížení | 110%~150% jmenovitého výstupního výkonu spustí ochranu proti přetížení | | | |
| | | Způsob ochrany: Při napájení ze sítě: výstražné pípání každé 2sec. při přetížení, automatická obnova činnosti po odstranění závady | | | |
| | Ochrana baterie proti podpětí | 9.5~11V | | 20~22V | |
| | | Způsob ochrany: odpojení zátěže | | | |
| Funkce | Vlastnosti UPS | Dlouhodobé nabíjení baterie s vysokou účinností nabíjení, baterie se nabije na více než 90%, auto-stop nabíjení když je baterie plně nabitá, omezení nabíjecího napětí. Účinné prodloužení životnosti baterie, auto přepínání AC/baterie, bez zpoždění, bez potřeby zásahu obsluhy, studený start, když není vstupní AC napětí, startuje se pomocí baterie UPS, splňuje všechny požadavky na zálohování. | | | |
| Prostředí | Prov. teplota a vlhkost | -10°C~+60°C, 20%~90%RH | | | |
| | Sklad. teplota a vlhkost | -20°C~+85°C, 10%~95%RH non-condensing | | | |
| | Odolnost proti vibracím | 10~500HZ, 2G 10min/1cycle, period for 60 minutes, each axes | | | |
| Bezpečnost | Výdržné napětí | I/P-O/P:3KVAC I/P-FG:1.5KVAC O/P-FG:0.5KVAC | | | |
| | Isolační odpor | I/P-O/P,I/P-FG,O/P-FG:100Mohm/500VDC | | | |
| Normy | bezpečnostní | Splňuje UL60950-1 | | | |
| | EMC | Splňuje EN55022, CLASSB | | | |
| Jiné | Rozměry | 159*97*38mm (L*W*H) | | | |
| | Váha/balení | 0.56kg/45pcs/26kg/0.041m ³ /1.45CUFT | | | |
| Poznámky | <ol style="list-style-type: none"> Všechny údaje, pokud není zmíněno jinak, jsou měřeny při vstupním napětí 230VAC, jmenovité zátěži a teplotě okolí 25°C. Zvlnění a šum jsou měřeny při 20MHz širce pásma použitím 12" krouceného páru ukončeného paralelními kondensátory 0.1uf a 47uf. Tolerance : zahrnuje toleranci nastavení, regulaci naprázdno a se zátěží. | | | | |