

Allgemeines	
Névleges teljesítmény	AHA 203 2000 VA /1400W; AHA 303 3000 VA / 2100 W
Hatásfok	90% a leterheltség 75-100%-a között
Működés	Valódi "On-Line" üzemmód
Betáplálás	
Névleges feszültség	230 V AC
Frekvencia	50 vagy 60 Hz
Bemeneti teljesítménytényező	>97%-nál
Védett oldali adatok	
Feszültség	230 V (220 vagy 240 V beállítható a kezelőfelületen LCD)
Frekvencia	Szinkronizált hálózati üzemmódban, 50 vagy 60 Hz $\pm 0,5\%$ akkuumlátor üzemmódban
Jelalak	Színuszshullám
Jel alaktorzulása	<3% (lineáris terhelésnél)
Túlterhelőség	105 - 150% között max 30 sec; 150% felett 200 msec
Crest-Faktor	Maximálisan megengedett 3:1
Akkumlátor	
Akku típusa	Gondozásmentes, zártcellás, zselés akkumlátor
Kapacitát 12 V / 7 Ah * 3 Stk.	8 db - 12V / 7 Ah
Beépített töltőkapacitás	1A-es töltő, opcionálisan kibővíthető
Áthidalási idő	AHA 203 - 50% terhelésnél - 18 min; 100% terhelésnél - 9 min AHA 303 - 50% terhelésnél - 15 min; 100% terhelésnél - 6 min
Aufladezeit 5 Std. bis 90% der Kap	5 óra alatt min 90%-ra a teljes lemerülés állapotából
Bypass	
Automatikus átkapcsolás	Túlterhelés és hiba esetén
Feszültségtartomány:	176 V - 256 V (a kezelőfelületen beállítható LCD kijelző)
Átkapcsolási idő	0 msec (2,5 msec az inverter - bypass irányban)
Kijelző és kezelőszerv	
LCD kijelző	UPS állapota, feszültség, frekvencia, töltöttségi állapot, akkufeszültség, hőmérséklet, modell spec beállítások, események
LED	OK - Zöld; Figyelmeztetés- Sárga; Hiba - piros
Kezelőfelület	Levehető mini kezelőfelület ("távvezérléshez" 1,5 m kábel - opcionális)
Hangjelzések	
Akkumlátor üzemmód	csipogó hangjelzés 4 sec-enként és 1 sec-enként az akkumlátor tartalékállapotánál
Túlterhelés	2 csipogás másodpercenként
Hiba	folyamatos hangjelzés
Kimeneti csatlakozás	
Csatlakozás	4 db IEC 320
Kommunikáció	
Sztenderd	RS 232
Szoftver	Wöhrlé UPS manager
Működési környezet	
Hőmérséklet	0-40 °C
Páratartalom:	0-95% (nem kondenzálódik)
Zaj	<45dBA (1 m távolságra)
Biztonság	
Szabványok:	EN 62040-1; EN 62040-2
Nettó tömeg	
Akkumlátor nélkül	AHA 203 - 13,5 kg AHA 303 - 14,5 kg
Akkumlátorral együtt	AHA 203 - 34 kg AHA 303 - 35 kg
Méret (SzxHxM)	
200 mm x 450 mm x 350 mm	