

UPS Midi-J (on-line, 1-3f/1f, vf)

Model		Midi-J 6500	Midi-J 8000	Midi-J 10000
Zdánlivý / činný výkon		6500VA / 4600W	8000VA / 5600W	10000VA / 7000W
Vstup	Fáze	volitelně jednofázový nebo třífázový vstup		
	Napětí	220 / 230 / 240V 1f nebo 380 / 400 / 415V 3f		
	Proud nom. / max.: 1f vstup	22 / 31A	30 / 41A	37 / 50A
	Proud nom. / max.: 3f vstup	8 / 11A	11 / 15A	13 / 18A
	Frekvence	50Hz / 60Hz \pm 5%		
	Účinnost (cos ϕ)	> 0.99 1f, > 0.95 3f		
Výstup	Napětí	220V / 230V / 240V 1f		
	Tvar výstupního napětí	sinusový		
	Regulace napětí	\pm 1.5%		
	Přetížitelnost invertoru	125% / 2min., 150% / 30sek.		
	Přetížitelnost by-passu	125% trvale, 150% / 10min., více než 150% / 1 min.		
	Frekvence	50Hz / 60Hz s nastavením automaticky nebo manuálně		
	Synchronizace	1 Hz/sek.		
	Crest faktor	3 : 1		
	Zkreslení výstup. napětí	lineární zátěž max. 2%, nelineární zátěž max. 5%		
	Účinnost	pro 1f: > 91%; pro 3f: > 92%; v režimu line-interactive: > 98%		
	Připojení	svorkovnice + 2 zásuvky IEC		
	Možnost startu z baterií	ano		
Přepínací čas		0ms, v režimu line-interactive < 10ms		
Základní autonomie	Plná / poloviční zátěž	15 / 35 minut	12 / 28 minut	9 / 21 minut
Baterie	Typ	bezúdržbové, uzavřené, olověné baterie (12V / 7Ah)		
	Počet	30	30	30
	Dobíjecí čas	6 až 8 hodin na 90%		
Informační panel	LED diody a LCD display	6 indikačních LED diod, LCD display 20x2 znaků		
Alarm	Zvukový a světelný	výpadek sítě, vybité baterie, přepnutí do bypassu, porucha		
PC interface	Typ rozhraní	standardní RS 232 interface + bezpotenciální kontakty		
	Připojení SNMP	ano, při použití SNMP karty		
	Operační systémy kompatibilní	součástí dodávky je software pro Windows 95, 98, NT, 2000, Me, Xp, Linux, MacOS, 9.x, OSx (další operační systémy na přání)		
Zajištění činnosti	Zkrat na výstupu	odpojí se celý systém		
	Přehřátí	přepnutí do by-passu		
	Přepětí - podpětí	přepnutí na baterie		
	Vybité baterie	odpojení UPS		
	Omezení rušení	ano, filtry EMI / VFI		
	Omezení proudových rázů	ano, splňuje normu IEC 801-5, 6kV, 300 joulů		
Pracovní prostředí	Teplota	0°C - 40°C		
	Vlhkost	< 90% nekondenzující		
	Hluk	< 45dB (ve vzdálenosti 1 m)		
Mechanické vlastnosti	Rozměry (v x š x h)	735 x 283 x 805 mm	735 x 283 x 805 mm	
	Hmotnost	146 kg	148 kg	
	Krytí	IP 20		
	Barva	RAL 7024 (tmavě šedá)		
Standards	Bezpečnostní standardy	EN50091-1-1, directive 73/23/EEC, 93/68/EEC		
	EMC standardy	EN50091-2 cl. A, directive 89/336/EEC		
	Ochrana proti přepětí	IEC801-5 overvoltage protections (VDR)		