

# MEMOPOWER PLUS SOROZAT

1-3kVA

1:1 fázis pf: 0,9



A Memopower Plus sorozat tagjai kettős konverziójú, valódi on-line UPS-ek, melyek magas bemeneti és kimeneti teljesítménytényezővel rendelkeznek. Ideális választás számítógépközpontokhoz, hálózati központokhoz, kommunikációs rendszerekhez, automatikus vezérlő rendszerekhez és minden olyan kritikus rendszerhez, amely megköveteli a magas szintű védelmet.

## Tulajdonságok

- Online kettős konverzió DSP vezérléssel
- Magas kimeneti teljesítménytényező: 0,9
- 3 szintű töltési rendszer az akku élettartamának növelése és a töltési idő optimalizálása érdekében
- Hidegindítás: hálózati áramellátás nélküli bekapcsolás
- Kommunikációs lehetőségek:  
RS232, USB port, relékártya vagy SNMP kártya
- Szegmentált kimenet: leválasztható a nem kritikus terhelés a kritikus terhelés áthidalási idejének meghosszabbítása érdekében
- Megnövelhető áthidalási idő, akár 4 külső akkumulátorszekrény segítségével
- Vészleállítás az EPO porton keresztül
- Intelligens LCD kijelző beállítási lehetőségekkel

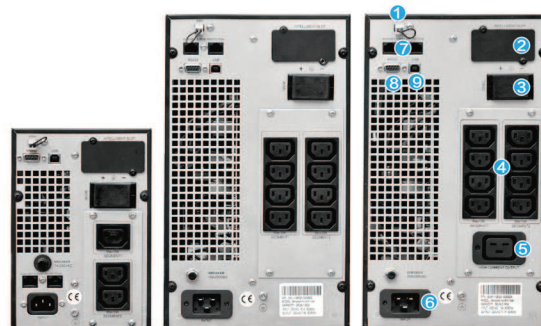
1. EPO port
2. Intelligens slot az SNMP kártya részére stb.
3. Külső akkumulátorszekrény csatlakozó
4. Kimeneti csatlakozók, két szegmensen
5. Nagy teljesítményű kimenet
6. Bemeneti csatlakozó
7. RJ45 - túlfeszültség védelem
8. RS232 port
9. USB port



LCD kijelző



Akkumulátorszekrény  
(opcionális)



Hátulnézet

## Technikai specifikációk

Memopower Plus 1:1 fázisú on-line UPS sorozat

MODELL	MP 9101	MP 9102	MP 9103
Teljesítmény (VA/W)	1000 / 900	2000 / 1800	3000 / 2700
<b>BEMENET</b>			
Névleges feszültség	200/208/220/230/240VAC		
Feszültségtartomány	110-290V (terheléstől függően)		
Frekvenciatartomány	45Hz-65Hz(automatikus érzékelés)		
Teljesítménytényező	≥0.98		
Harmonikus áramtorzítás (THDi)	<7% 100% nem lineáris terhelésnél		
<b>KIMENET</b>			
Teljesítménytényező	0,9		
Feszültségszabályozás	±2%		
Frekvenciaszabályozás	50Hz vagy 60Hz (szinkronban a hálózattal) ill akkumulátoros üzemben 50/60Hz±0.02Hz		
Csúcsnévleges	3:1		
<b>HATÁSFOK</b>			
Normál / ECO	< 88% / > 94%	< 89% / > 94%	
<b>AKKUMULÁTOR</b>			
Feszültség	36Vdc	72Vdc	72Vdc
Kapacitás (beépített)	7Ah		9Ah
<b>TÚLTERHELHETŐSÉG</b>			
AC mód	Terhelés ≤ 150%: 30 s, ≥150%: 300 ms		
Akkumulátoros mód	Terhelés ≤ 150%: 30 s, ≥150%: 300 ms		
Bypass mód	Terhelés > 130%: 60 s		
<b>RIASZTÁS, KIJELEZÉS</b>			
Hallható és látható riasztások	Hálózati hiba, Akkufeszültség alacsony, Túlterhelés, Rendszer hiba		
Állapot LED & LCD	Hálózati mód, Akku mód, Eco mód, Bypass mód, Akkufeszültség alacsony, Akku hiba, Túlterhelés, UPS hiba		
LCD kijelzések	Bemeneti feszültség, Bemeneti frekvencia, Kimeneti feszültség, Kimeneti frekvencia, Terhelési szint, Akkumulátor feszültség, Belső hőmérséklet, Hátralévő áthidalási idő		
<b>FIZIKAI MÉRTEK, CSATLAKOZÁSOK</b>			
Méret Sz x Ma x Mé (mm)	144x215x409	199x337x466	
Tömeg (kg)	13	24,6	25,5
Bemeneti csatlakozó	IEC320-C14-10A	IEC320-C20-16A	IEC320-C20-16A
Kimeneti csatlakozó	IEC320-C13-10A x 3	IEC C13-10A x 8	IEC320 C13-10A x 8 & C19-16A x 1
Kommunikáció	USB(RS232) SNMP kártya vagy relékártya, EPO		
<b>KÖRNYEZET</b>			
Üzemi hőmérséklet	0°C - 40°C		
Tárolási hőmérséklet	-25°C - +55°C		
Páratartalom	0 - 95% nem kicsapódó		
Zaj	<50dB (1 méteren)		
<b>SZABVÁNYOK</b>			
Biztonság	IEC/EN62040-1; IEC/EN60950-1		
EMC	IEC/EN62040-2; IEC61000-4-2; IEC61000-4-3; IEC61000-4-4; IEC61000-4-5; IEC61000-4-6; IEC61000-4-8		

Akkumulátorszekrény

MODELL	MP-BT06007	MP-BT12007	MP-BT12009
Akkumulátor típus	7Ah	7Ah	9Ah
Akkumulátor feszültség	36Vdc	72Vdc	72Vdc
Maximális mennyiség	6 db	12 db	12 db
Méret Sz x Ma x Mé (mm)	144x215x409	199x337x466	
Tömeg (kg)	18,5	35,5	39,1

A folyamatos termékfejlesztés miatt előzetes értesítés nélkül valamennyi műszaki paraméter változtatásának jogát fenntartjuk.