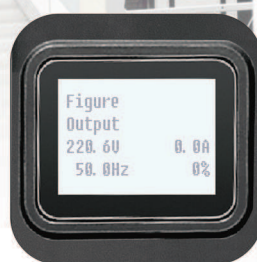




# MEMOPOWER PLUS SOROZAT

10-20kVA

3:1 fázis pf: 0,9



LCD kijelző

## Tulajdonságok

- N + X párhuzamos redundancia
- Online kettős konverzió DPS vezérléssel
- Bemeneti harmonikus áramtorzítás < 5%
- Optimalizálható akkumulátor mennyiség, 16/18/20db választható
- Magas kimeneti teljesítménytényező: 0,9
- Széles bemeneti feszültségtartomány: 208 – 478 VAC
- Széles bemeneti frekvenciatartomány: 50 Hz-es hálózat esetén 45 – 55 Hz
- Generátor kompatibilitás
- Takarékos (ECO) üzemmód
- Önellenőrzés bekapcsolásnál
- Bővíthető SNMP-, relé- és párhuzamos kártyával
- Hidegindítás: hálózati áramellátás nélküli bekapcsolás



Akkumulátorszekrény (opcionális)



Hátulnézet



Relékártya



SNMP



Párhuzal modul

## Technikai specifikációk

Memopower Plus 3:1 fázisú on-line UPS sorozat

MODELL	MP 9310 S/H	MP 9315 H	MP 9320 H
Teljesítmény (VA/W)	10 000 / 9 000	15 000 / 13 500	20 000 / 18 000
<b>BEMENET</b>			
Névlegesfeszültség	380/400/415VAC		
Feszültségtartomány	304 - 478VAC		
Frekvenciatartomány	40Hz-70Hz		
Teljesítménytényező	≥0.99		
Harmonikus áramtorzítás (THDi)	≤5%(100% nem lineáris terhelés)		
<b>KIMENET</b>			
Teljesítménytényező	0,9		
Feszültségszabályozás	±2%		
Frekvenciaszabályozás	Hálózatról ±1%, ±2%, ±4%, ±5%, ±10% (választható); Akkumulátorról 50±0.2Hz		
Csúcstényező	3:1		
<b>HATÁSFOK</b>			
Normál / ECO	≥90%; ≥97%		
<b>AKKUMULÁTOR</b>			
Feszültség	10KVA Standard egység: 192Vdc; 192/216/240Vdc; akkumulátor mennyiség (választható)		
Kapacitás (beépített)	MP 9310 S - 9Ah; MP 9310 H - N/A	N/A	
<b>TÜLTERHELHETŐSÉG</b>			
AC mód	Terhelés ≤110%: 3perc, ≤125%: 30s, ≤150%: 1s		
Akkumulátoros mód	Terhelés ≤110%: 30s, ≤125%: 1s, ≤150%: 200ms		
Bypass mód	60A (Bemeneti biztosíték)	100A (Bemeneti biztosíték)	125A (Bemeneti biztosíték)
<b>RIASZTÁS, KIJELEZŐ</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, Kiterheltség, Akku feszültség, Belső hőmérséklet, Hátralévő áthidalási idő		
<b>FIZIKAI MÉRETEK, CSATLAKOZÁSOK</b>			
Méret Sz x Ma x Mé (mm)	250x655x590		
Tömeg (kg)	S Modell - 85 / H Modell - 40	45	45
Bemeneti csatlakozó	Sorkapocs - Fix bekötésű		
Kimeneti csatlakozó	Sorkapocs - Fix bekötésű		
Kommunikáció	USB(RS232) , SNMP kártya vagy Relékártya (választható), Párhuzamos kártya (választható), 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-BT40007	MP-BT40009
Akkumulátor típus	7Ah	9Ah
Maximális mennyiség	40 db	40 db
Méret Sz x Ma x Mé (mm)	250x655x590	
Tömeg (kg)	107	125

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

**KSTAR**  
UPS

CE