

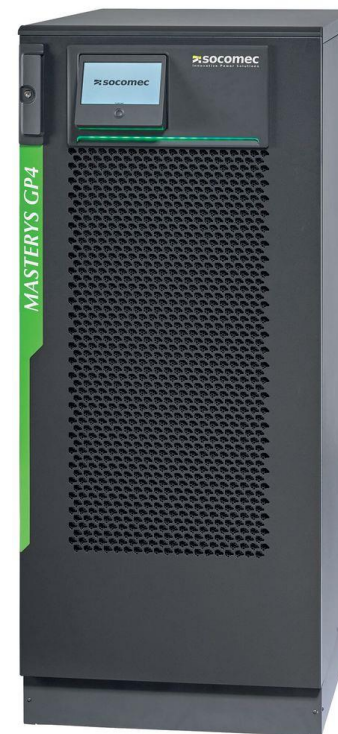
Masterys GP4 100-120kVA

3-fase UPS 100-120kVA

- Siste generasjon UPS teknologi
- Basert på «Brick» teknologi
- Redusert klaring bak og ingen behov for sideklaring
- 18 cm farge «touch» skjerm
- Mulighet for delt batteribank i parallelt oppsett
- Designet for Litium batteriløsning
- Virkningsgrad opp til 96,5% (TUV sertifisert)

Masterys GP4 100-120kVA

Masterys Green Power gir deg det beste av dagens UPS-teknologi. Green Power betyr en UPS med lite varmetap, lavere strømrregning og mindre behov for kjøling. Modellene er for oppkobling mot eksterne batteribanker. Siden kW = kVA - power factor = 1.0 - vil det bety en effektiv UPS kostnadsmessig. Masterys Green Power er en UPS-serie som gir deg maksimal energieffektivitet, som resulterer i store besparelser på strømrregningen!



Effekt kVA/kW		100kVA/100kW	100kVA/120kW
Inngang/Utgang		3-fase / 3-fase	
Likeretterinngang	Spenning	3 faser+N: 400V TN-S (3 faser som opsjon)	
	Toleranse	240-480V	
	Frekvens	50/60 Hz ± 10%	
	Powerfaktor	0,99	
Bypassinngang	Spenning	Valgt utgangsspenning ± 15% (justerbar fra 10-20%)	
	Frekvens	50/60 ± 2%	
Batteri	Spenning	480V (spenningsvindu 432-576V, 216-288 celler)	
	Lader	16A standard / 32A som opsjon	
Utgang	Spenning	3-faser+N: 400V AC ±1% (Konfigurerbar 380/415 V)	
	Frekvens	50/60 Hz	
	Overlast	125% i 10 minutter, 150% i 1 minutt	
Omgivelse	Driftstemperatur	0-40°C (15° til 25° for maksimal batterilevetid)	
	Lagringstemperatur	-40-70°C	
	Relativ fuktighet	0%-95% ikke kondenserende	
	Driftshøyde	0-1000m. Over 1000m effektreduksjon i henhold til EN/IEC 62040-3	
	Støy	<60dB	
Annet	Dimensjoner / IP	H=1400mm, B=600mm, D=855mm / IP20	
	Vekt	228kg	240kg
	Sertifisering	EN/IEC 62040-1; EN/IEC 62040-2; EN/IEC 62040-3; CE; CB; RoHS, REACH, WEEE, etc	
	Kommunikasjon	Opsjon Relekort/RS485/SNMP/Modbus/BACnet	