

Masterys BC+ E 10-20kVA

3-fase /1- og 3-fase UPS 10-20kVA

- Siste generasjon UPS teknologi
- Basert på «Brick» teknologi
- Redusert klaring bak og ingen behov for sideklaring
- Enkel intuitiv betjening
- Virkningsgrad opp til 94,5%



Masterys BC+ E 10-20kVA

Masterys BC+ gir deg det beste av dagens UPS-teknologi. BC+ betyr en UPS med lite varmetap, lavere strømregning og mindre behov for kjøling. Modellene er for oppkobling mot eksterne batteribanker og med interne batterier. Masterys BC+ er en UPS-serie som gir deg energieffektivitet og kostnadseffektivt! Leveres som «tower» med interne batterier for kortere batteritid

Effekt kVA/kW		10/9	15/13,5	20/18
Inngang/Utgang		3-fase / 3-fase og 3-fase / 1-fase		
Likeretterinngang	Spenning	3 faser+N: 400V TN-S		
	Toleranse	340-480V (240V ved max 70% effekt)		
	Frekvens	50/60 Hz ± 10%		
	Powerfaktor	0,99		
Bypassinngang	Spenning	Valgt utgangsspenning ± 15%		
	Frekvens	50/60 ± 2% 1Hz/s (Justerbar fra 1-10% og opp til 3Hz/s)		
Batteri	Antall strenger * 25	1-3 (9Ah)		
	Lader	4A		
Utgang	Spenning	3-faser+N: 400V AC ±1% / 1-fase+N: 230V AC ±1%		
	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	<58dB	<60dB	
Annet	Dimensjoner / IP	Med batterier H=1170-1360mm, B=370mm, D=770mm / IP20		
	Vekt	Avhengig av batterikonfigurasjon		
	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		