

Tehnilised andmed

UPSi seade	
Jõumooduli nimivõimsus	200kVA/kW
UPSi nimivõimsus	200 kuni 1200kVA/kW
Jõumoodulite arv	1 - 6
Jõumooduli pesade arv	1 - 6
UPSe süsteemis	kuni 4 UPSi paralleeltöös
Varunduse võimalused	N+x

Alaldi	
Sisend	
Pinge	400V 3ph (200 to 480V ⁽¹⁾)
Sagedus	50/60Hz ±5Hz
Võimsustegur (PF) / Vooluharmooniliste moonutused (THDI)	>0.99/<2.5% ⁽²⁾

Väljund	
Võimsustegur (PF)	1,0 (vastavalt IEC/EN 62040-3)
Pinge	400V 3F+N (380/415V seaditav)
Sagedus	50/60Hz (seaditav) ±0.01Hz
Pinge moonutused (Ph/Ph)	ThdU ≤1.5% (lineaarne koormus)

Möödaviik	
Pinge	Nimiväljundpinge ±15% (seaditav)
Sagedus	Nimiväljundsagedus ±5Hz (generaatoriga ühildatav)

UPSi süsteemi kest (Power hub)	
Mõõtmed L x S x K (mm)	1200 x 975 x 2120
Kaal+ (kg)	750

Jõumooduli pesa (Power slot)	
Mõõtmed L x S x K (mm)	550 x 975 x 2120
Kaal+ (kg)	130

Jõumoodul (Power module)	
Mõõtmed L x S x K (mm)	500 x 950 x 1940
Kaal+ (kg)	450
Tüüp	Pingealune ühendamine (Hot plug-in) /Pingealune vahetamine (Hot-swap)
Tõrkevaba tööaeg (MTBF)	1,000,000 töötundi
Efektiivsus topeltmuundamise režiimis	kuni 97%

Keskkond	
Töökeskkonna temperatuur	0°C kuni +40°C
Suhteline niiskus	0-95% ilma kondenseerumiseta

Töökõrgus merepinnast	1000m
Müratase 1 m kaugusel	<75dBA
Vastupidavus lühisele (Icw)	100kA - sümmeetriline

Standardid	
Ohutus	IEC/EN 62040-1
Elektromagnetiline ühilduvus (EMC)	IEC/EN 62040-2
UPSi tehnoloogia	IEC/EN 62040-3
Keskkond	IEC/EN 62040-4
Toote deklaratsioonid	CE, EAC

(1) Kehtivad tingimused.

(2) Täisnimipingel; sisendpinge harmooniliste moonutused THDV <1%.