

## Data for beregning av installasjoner med UPS 3-fase 400V

12.05.2015

UPS	
Fabrikant	Socomec
Typebetegnelse	Delphys Green Power 2.0 - 3/3
UPS ytelse (kVA/kW)	320kVA / 320kW

Merkespenning	
Primær (V)	400V
Sekundær (V)	400V

Merkestrøm	
Primær (A)	488A
Sekundær (A)	462A

Statisk forbikobler		
<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Intern beskyttelse
Data for statisk switch:		
Maksimal tillatt I <sup>2</sup> t	(A <sup>2</sup> s)	780 000 @129 °C
Tid	(ms)	10
Maksimal tillatt I <sub>k</sub> (peak)	(A)	12500

Kortslutningsytelse	
Kort tid	
Strøm (A)	1 600A
Maksimal tid (s)	100ms
Lang tid	
Strøm (A)	1 600A
Maksimal tid (s)	100ms

Maksimal termisk overlast	
Strøm (A)	696A

Installasjons data	
Kabeldimensjon	Max. (3x300mm <sup>2</sup> Cu)
Vern likeretter	630A
Vern bypass	630A
Vern v/felles tilførsel	630A
Største nedstrøms vern	Max. 160C for selektivitet i batteridrift
Støy	<68 dBA
Maksimalt varmetap	17 000W (P-nom, U-inn = 400V, Batterier ladet)



# Coromatic