

Data for beregning av installasjoner med UPS

22.05.2016

UPS	
Fabrikant	Socomec
Typebetegnelse	BC+ E - 3/3
UPS ytelse (kVA/kW)	20kVA / 18kW

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

Merkestrøm	
Primær (A)	31A
Sekundær (A)	29A

Statisk forbikobler		
<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Intern beskyttelse
Data for statisk switch:		
Maksimal tillatt I^2t	(A ² s)	4330@129 °C
Tid	(ms)	10
Maksimal tillatt Ik (peak)	(A)	930

Kortslutningsytelse	
Kort tid	
Strøm (A)	80A
Maksimal tid (s)	40ms
Lang tid	
Strøm (A)	65A
Maksimal tid (s)	100ms

Maksimal termisk overlast	
Strøm (A)	39A / 30sek

Installasjons data	
Kabeldimensjon	
Vern likeretter	40A D
Vern bypass	40A D
Vern v/felles tilførsel	40A D
Største nedstrøms vern	Maks 8C/16B for selektivitet i batteridrift
Støy	<60 dBA
Maksimalt varmetap	920W (P-nom, U-inn = 400V, Batterier ladet)



Coromatic

En del av E.ON konsernet