

Data for beregning av installasjoner med UPS 1-fase 230V

07.09.2016

UPS	
Fabrikant	Socomec
Typebetegnelse	Netys - NRT2-5000K - 1/1
UPS ytelse (kVA/kW)	5kVA / 4,5kW

Merkespenning	
Primær (V)	230V
Sekundær (V)	230V

Merkestrøm	
Primær (A)	27A
Sekundær (A)	20A

Statisk forbikobler		
<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nei	<input type="checkbox"/> Intern beskyttelse
Data for statisk switch:		
Maksimal tillatt I ² t	(A ² s)	11 660 @129 °C
Tid	(ms)	10
Maksimal tillatt I _k (peak)	(A)	1500

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

Maksimal termisk overlast	
Strøm (A)	30A

Installasjons data	
Kabeldimensjon	Min 6mm ²
Vern likeretter	
Vern bypass	
Vern v/felles tilførsel	40A C
Største nedstrøms vern	Maks 10A B / 6A C
Støy	<55 dBA
Maksimalt varmetap	570W (P-nom, U-inn = 230V, Batterier ladet)



Coromatic