

靜態旁路開關系列 AC → DC

Static Switches			Redundant circuitry supply (Battery voltage, VDC)					Page
Type designation	Input voltage source 1 and 2, output voltage	Nominal switching capacity (kVA)	24 (20.4-30 V _{DC})	LV (40.2-75 V _{DC})		HV (91.8-275 V _{DC})		
Version			24	48	60	110	220	
STS207	230V _{AC}	7.0	✓	✓	✓	✓	✓	60
19" unit								
STS114	230V _{AC}	14.0	✓	✓	✓	✓	✓	61
19" unit								
			24	48	60	110	220	
UNB5.0	230V _{AC}	5.0	✓	✓	✓	✓	✓	62
19" unit								
UNB12.5	230V _{AC}	12.5	✓	✓	✓	✓	✓	63
19" unit								
UNB23.0	230V _{AC}	23.0	✓	✓	✓	✓	✓	64
19" unit								
UNB40.0	230V _{AC}	40.0	✓	✓	✓	✓	✓	65
19" unit								

UNB 和 STS 系列靜態旁路開關採用最新監控、同步與負載轉換微動控制器技術。它由旁路中的逆平行可控開關和逆變器輸出端組成。這些裝置可以設置為 On-Line 和 Off-Line 運行。在最高優先級的負載支線發生故障或過載時，裝置即切換到第二電源，而不會出現中斷(少於 4 毫秒)。PLL 的有效數據可保證在電源和逆變器頻率之間達到非常高的同步速度，所以可以使用柴油發電機組做為備用電源。



敦川企業有限公司

Tel: (02)2729-7727 • Fax: (02)2729-1127

Email: sunlux@ms14.hinet.net