



日煬科技有限公司
JD Auspice Co., Ltd



DC 秘訣在此

日煬公司從事SANTON直流開關、『逆變器(直流轉換器)』

DC generator box或combiner box用之『直流開關』

範圍：16~1000A, 600~1000VDC, 2~12poles

通過認證如下：

UL/IEC/KEMA/CB/CSA/CCC等認證

提供貴司之PV inverter, 直流匯流箱最優化的品質及行銷歐美日。



自我清潔型接點

操作開關時，電極板(blade) 的兩面會將接點「擦拭」乾淨，而使接點電阻變得很小。所有切換現象都產生在接點的傾斜側緣，因此接點表面本身能保持完整，且由於接點兩邊都有閘刀夾住，因此開關完全不怕震動或衝擊。



開關動作3毫秒

切換直流機構時，彈簧內的預施張力，會在90度開關角的末端完全釋放出來，傳到開關的主軸上。上述結構會在扳動開關的一瞬間(3毫秒以內)，以極高速的動作完成開關。

廠牌	JDA XA100.16DL4E-A	其他廠牌
尺寸	124 x 47 x 84.5	88 x 74 x 78
規格	16A 1000V 4pole	10A 1000V 4pole
最大電壓	1000V / 850V / 800V/650V	1000V / 800V / 600V / 400V
最大電流	16A / 20A / 25A/36A	10A / 16A / 25A / 40A
額定耐電壓	8kV	6kV
認證	KEMA, CCC, UL, CB, CSA, IEC	無
優缺點	四種額度1000V 16A / 850V 20A / 800V 25A / 650V 36A X型電流輸出設計，體積小，省箱體空間 pole數可增加，但寬度不會增加 預張儲能，1-3毫秒釋能，360°接點橋，幾乎無伸張電弧	直線運動，間距小，開、關皆有伸張電弧， 接點容易熔毀， 耐電壓，耐電流，耐不足

JDA BOX IP65/67防水箱



	JDA		其他廠牌	
廠牌	JDA-AGP系列(室內)	JDA-CGP系列(戶外)	(室內)	(戶外)
尺寸	5x6.5x4.5cm~63x83x28.5cm	5x6.5x4.5cm~56x38x18cm	5x6.5x4.5cm~56x38x18cm	無PC 抗UV材質
優缺點	材質ABS, 耐酸鹼 防水、防塵 現場加工容易 無抗UV材質	材質PC, 耐酸鹼 防水、防塵 現場加工容易, 鑽孔不生鏽 抗UV	材質無抗耐酸鹼 現場加工切割易生鏽	
認證	TUV、IP67、IK08		無認證	



日煬科技有限公司
JD Auspice Co., Ltd



CONFORM TO UL1449
CERTIFIED TO CSA C22.2#8

JDA突波保護器 (突波吸收器)

專業 誠信 品質



PV50/600 -MVCR



PV50/1000-MVCDR



E50/M-S/5M-180

好東西 不怕您比較！

突波吸收器 600V	JDA	其他廠牌
尺寸	36x90x66mm 	54x90x68mm
規格	2 pole 	1pole
前置電壓	670V 	800V
最大放大電流	IEC:40KA, UL:50KA 	40KA
認證	CSA、UL 	無
優缺點	模塊可插拔, DIN導軌裝法 故障指示, 滅弧裝置 中心取樣 精確無火災之虞 信控接點 	不是模塊可插拔, 沒有滅弧 洩流時會衝擊設備或 容易發生火燒 只是CE宣告

量大更有 **超** 優惠價

歡迎來電洽詢！



日煬科技有限公司
JD Auspice Co., Ltd

太陽能直流保險絲及座 PV fuse and holder

因為選擇低耗能的FUSE! 您可多賺錢!!!!



多選擇 低耗能!

反向電流可因太陽能系統某個太陽能串中 1 個或多個模組發生短路或接地故障而產生。在絕緣損壞的模組或線路短路時常常會出現反向電流。這種反向電流會對太陽能串中的其它模組造成損壞。模組中安裝的旁路二極體無法提供反向電流保護，它們僅能降低陰影的影響。因此，未受損太陽能串的電流會疊加在一起，流向受損的太陽能串，而非流入電力調節器中，因此裝置有載隔離開關及太陽能保險絲是最基本的保護措施。



power loss (watt) In	JDA-ETI 耗能	其他廠牌耗能
1A	1 勝	1.5
2A	1.25	1 勝
3A	1.3 勝	1.3
3.5A	1.16 勝	NA
4A	1.25 勝	1.3
5A	1.49 勝	1.6
6A	1.65 勝	1.8
7A	1.92 勝	NA
8A	2 勝	2.1
10A	2.3 勝	2.3
12A	2.2 勝	2.7
13A	2.3 勝	NA
14A	2.5 勝	NA
15A	2.4 勝	2.9
16A	2.6 勝	NA
20A	3 勝	NA
25A	4 勝	NA
優點	PV專用fuse	PV專用fuse
認證	UL, AIT 勝	UL