

絕佳的開關解決方案

絕佳的開關解決方案

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。



前所未見的優勢

多樣性的支架選擇、延伸主軸、特殊按鈕、各種馬達趨動方式：
Santon 特別專精於研發及製造特種開關。

為何
SANTON的直流開關
可在直接電壓下
安全地關閉…



JD Auspice Co.,Ltd. www.jdauspice.com jd.auspice@msa.hinet.net
Tel: +886 2 25959780 Fax: +886 2 25959412

2F-5, No.7, Lane 43, Shaungcheng St., Zhongshan District, Taipei City, 10461, Taiwan, R.O.C

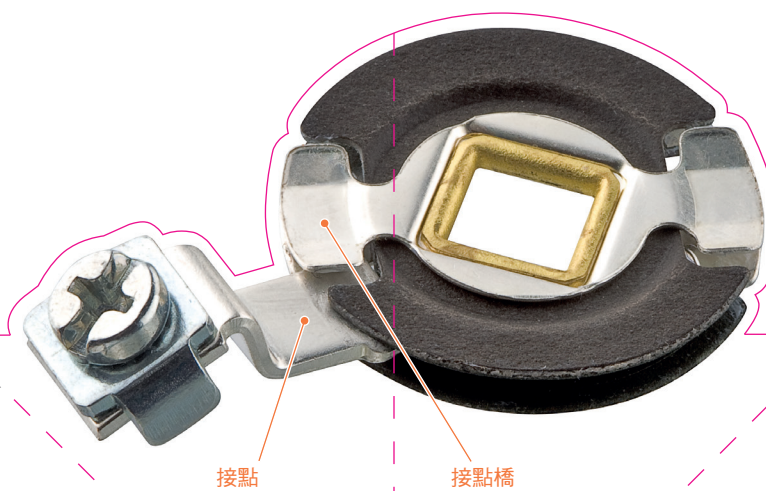


JD Auspice Co.,Ltd. www.jdauspice.com jd.auspice@msa.hinet.net
Tel: +886 2 25959780 Fax: +886 2 25959412

2F-5, No.7, Lane 43, Shaungcheng St., Zhongshan District, Taipei City, 10461, Taiwan, R.O.C

絕佳的開關解決方案

絕佳的開關解決方案



秘訣在此！

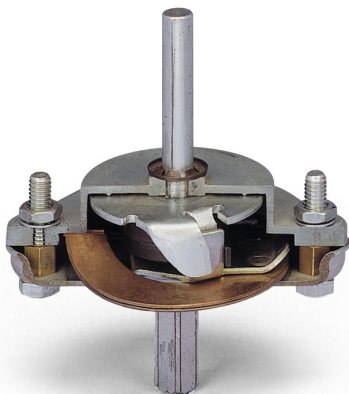
SANTON的特色： 直流開關



Santon直流開關的基本結構，是由雙閘刀型的接點橋，和2片端子夾形成。閘刀型的固定接點，被接點橋的閘刀夾住，再以轉動絕緣心軸帶動接點橋，便可完成開關動作。接點橋與接點是裝設在兩片絕緣塑膠盤之間，共同形成「開關室」。

開關動作3微秒

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微秒以內），以極高速的動作完成開關。



開關時不會產生張力電弧

張力電弧會被切斷成90度。電弧是以直線進行，因此接觸鋒面會提早從電弧軌跡中消失，若剩餘的電弧仍會造成損傷，也已被降至最低程度。

