

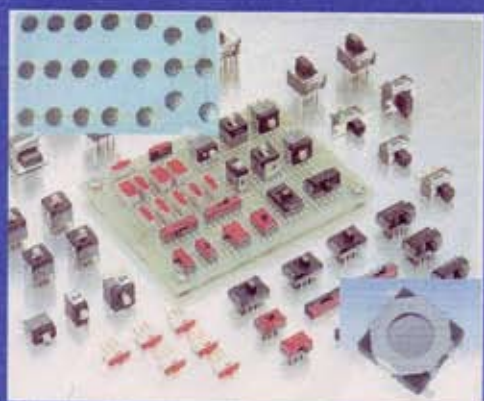
# R.O.Foil's Plated Strips

## F.Ag/STS301



### 主要用途

- Metal Dome of Cellular Phone.
- Leaf Spring of Tact switches.



## 電鍍SUS片

### 化學成分

成分	C	Cr	Ni
%	最高 0.15	16.0 ~ 18.0	6.0 ~ 8.0

### 機械的性質

質別	引張強度 (Mpa)	延伸率 (%)	硬度 (Hv)
H	1,350 ~ 1,600	20以上	430 ~ 500
EH	1,700 ~ 1,950	1.0以上	500 ~ 560
SH	1950以上	1.0以上	540 ~ 600

### 生產可能範圍

厚度	0.01mm ~ 0.3mm <sup>l</sup>
寬度	3.0mm ~ 80mm <sup>w</sup>
電鍍原料	電鍍銀：0.1 $\mu$ m ~ 5 $\mu$ m 電鍍 Nickel：0.1 $\mu$ m ~ 5 $\mu$ m 電鍍金：0.0001 $\mu$ m ~ 2 $\mu$ m

### 厚度公差

厚度 (mm)	公差 (mm)
0.01 ~ 0.03	± 0.002
0.04 ~ 0.08	± 0.003
0.09 ~ 0.15	± 0.004
0.16 ~ 0.24	± 0.006
0.25 ~ 0.30	± 0.007

### 特徵

- 卓越的電鍍原料是由全自動的連續電鍍所做成。
- 準確的厚度是微米( $\mu$ m)單主來計算。

 R.O.Foil

SUN Opal Ltd.

普日有限公司

Room 1302, Tung Wah Mansion,  
199-203 Hennessy Road, Wan Chai, HONG KONG.  
E-Mail: sunopal@netvigator.com  
Website: <http://www.sunopal.com.hk>  
香港灣仔軒尼詩道199-203號東華大廈1302室  
Tel: (852) 2827 6689 Fax: (852) 2519 9357