



工藝能力 / Technical Capabilities			
成品層數 Layer Count	雙面到十層板 Double Sided to 10-Layer Board		
內層銅箔厚度 Inner Copper Clad	1/2 oz, 1 oz		
外層銅箔厚度 Outer Copper Clad	1/2 oz, 1 oz, 2 oz		
板料物質 Base Materials	CEM-1, CEM-3, FR-4, High Tg FR-4		
板料厚度 Board Thickness	雙面板 Double Sided Board	0.4 ~ 1.6 mm	(16 ~ 63 mils)
	四層板 4-Layer Board	0.6 ~ 1.6 mm	(24 ~ 63 mils)
	六層和八層板 6-Layer and 8-Layer Board	1.0 ~ 1.6 mm	(40 ~ 63 mils)
	十層板 10-Layer Board	1.6 mm	(63 mils)
最簿內層板料厚度 Minimum Inner Board Thickness		0.1 mm	(4 mils)

線路 / Circuitry			
最小線寬和線距 Minimum Circuitry Width and Spacing	1/2 oz	0.1 mm	(4 mils)
	1 oz	0.15 mm	(6 mils)
	2 oz	0.2 mm	(8 mils)
最小鍍通孔直徑 Minimum Plate Through Hole Diameter		0.3 mm	(12 mils)
最小鑽槽槽寬 Minimum Slot Width		1.0 mm	(40 mils)
阻抗控制 Controlled Impedance (Ohm):			+/- 7% ~ 10%

防焊漆和字符處理 / Solder Resist and Legend		
防焊漆 Solder Resist	類型 Type	濕膜 Photo Imageable
	油墨顏色 Colour	絲印 Skillscreen
	油墨顏色 Colour	紅, 綠, 藍, 白, 黑和啞綠 Red, Green, Blue, White, Black and Matt Green
字符 Legend	油墨顏色 Colour	白, 黑和黃 White, Black and Yellow

最終表面處理 / Final Finishing	
蝕板 / Etching	
有鉛噴錫 / Hot Air Levelling	
無鉛噴錫 / Lead-free Hot Air Levelling	
電金 / Electrolytic Gold	
沉金 / Electroless Nickel Immersion Gold (ENIG)	
有機保焊劑製程 / Organic Solderability Preservation (OSP)	
藍膠 / Peelable Solder Mask	

後期加工處理 / Outline Process	
最大鑼板加工呎吋 Maximum Routing Size	400 x 500 mm (15.7 x 19.6 inch)
最大可沖外圍呎吋 Maximum Punching Size	550 x 280 mm (9.8 x 14.9 inch)

電子測試 / Electrical Test	
最多測試點數 Maximum Testing Dot	4096 dots
最高測試電壓 Maximum Testing Voltage	300 V +/- 10%

<p>總辦事處 利達電路印版有限公司 地址： 香港九龍長沙灣長義街 2 ~ 4 號新昌工業大廈 三字樓 2 座</p> <p>電話： (852) 2743 7560 傳真： (852) 2785 6117 公司網頁： <a href="http://www.leaderpcb.com">http://www.leaderpcb.com</a> 電郵地址： <a href="mailto:sales@leaderpcb.com">sales@leaderpcb.com</a></p>	<p>Head Office Leader Printed Circuit Boards Limited Address： 3/F, Flat 2, Sun Cheong Industrial Building, 2 ~ 4 Cheung Yee Street, Kowloon, HONG KONG</p> <p>Tel No.： (852) 2743 7560 Fax No.： (852) 2785 6117 Website： <a href="http://www.leaderpcb.com">http://www.leaderpcb.com</a> e-mail： <a href="mailto:sales@leaderpcb.com">sales@leaderpcb.com</a></p>
---	---