



## 軌型和角型線槽

Glactic®線槽以熱固型樹脂材料生產，利用連續粗紗增強結構，具有優異之電子或機械性能。其高強度、阻燃、低發煙等優點，可應用於許多高安全要求之電氣環境。

符合 UL、NEMA 等規範，易裁切加工，適合各種電氣設計及結構要求。



		ASTM/UL 標準	單位	UTR
基本資料	顏色	---	---	紅色
	NEMA 等級	NEMA LI-1	---	GPO-3
	UL 識別文件號	---	---	E23525
	阻燃性	UL94		V-0
機械性能	抗張強度(垂直)	ASTM D 638	N/mm <sup>2</sup>	103
	抗張模數	ASTM D 638	N/mm <sup>2</sup>	11,721
	彎曲強度	ASTM D 790	N/mm <sup>2</sup>	172
	彎曲強度@130°C	ASTM D 790	N/mm <sup>2</sup>	90
	彎曲模數	ASTM D 790	N/mm <sup>2</sup>	8274
	壓縮強度	ASTM D 695	N/mm <sup>2</sup>	290
	抗拉剪切強度	ASTM D 732	N/mm <sup>2</sup>	100
	IZOD 衝擊強度 (有缺口)	ASTM D 256	J/cm	5.1
電子特性	貫層破壞電壓 (空氣中)	ASTM D 149	kV/mm	8
	沿層破壞電壓 (在油中)	ASTM D 149	kV	45
	耐電弧	ASTM D 495	Sec.	185
	斜面抗電痕性-3.2 mm	ASTM D 2303	Min.	500
物理特性	吸水率	ASTM D 570	% 重量	0.3
	比重	ASTM D 792	---	1.8
	熱膨脹係數	ASTM D 696	10 <sup>-6</sup> /K	20
	熱傳導係數	ASTM C 177	W/m · k	0.27
	UL 溫度指數 電氣性 機械性	UL746B UL746B	°C	130 160

傑地有限公司

UL MIL 絕緣材料·粘膠·溫控器材

台北TEL:886-2-26008672 台中TEL:886-4-25685848  
東莞TEL:86-769-88188707 上海代理TEL:86-21-58356975

Home Page: [www.jasdi.com.tw](http://www.jasdi.com.tw)  
E-mail: [jasdikao@ms21.hinet.net](mailto:jasdikao@ms21.hinet.net)

# 規格

軌型 (U型)			
標準長度：3.05 M			
零件編號	寬度 (mm)	邊 (mm)	厚度 (mm)
2875	50.8	14.3	3.2
2617	50.8	20.6	3.2
1144	50.8	25.4	6.4
2261	55.6	19.1	1.6
2212	58.7	19.1	3.2
1177	65.1	31.0	3.2
1166	76.2	22.2	6.4
2888	76.2	38.1	6.4
1939	90.5	65.1	4.8
1791	91.3	28.6	3.2
1155	101.6	28.6	6.4
2242	101.6	34.9	4.8
2874	114.3	63.5	6.4
1940	115.9	65.1	7.1
1788	120.7	41.3	4.8
2825	139.7	31.8	4.0
2288	161.9	50.8	7.1
1844	215.9	68.3	4.8
1936	245.3	41.3	3.2
2250	286.5	41.3	9.5
2120	292.1	36.5	4.0

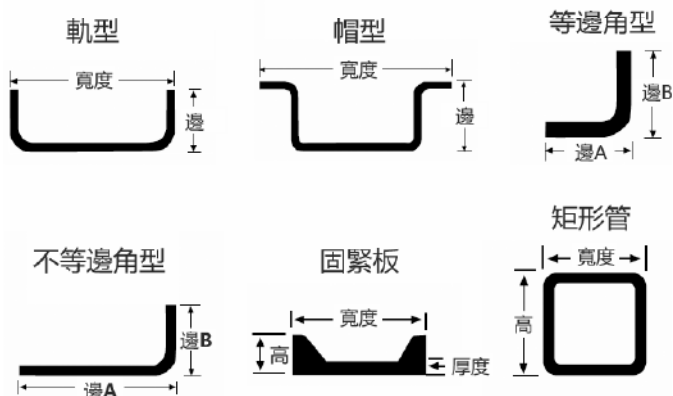
等邊角型 (L型)			
標準長度：3.05 M			
零件編號	邊A (mm)	邊B (mm)	厚度 (mm)
2889	31.8	31.8	3.2
2879	31.8	31.8	4.8
2880	38.1	38.1	3.2
2881	38.1	38.1	4.8
2882	38.1	38.1	6.4
2883	50.8	50.8	4.8
2884	50.8	50.8	6.4
2885	76.2	76.2	6.4
2886	76.2	76.2	9.5

不等邊角型 (L型)			
標準長度：3.05 M			
零件編號	邊A (mm)	邊B (mm)	厚度 (mm)
2876	57.2	38.1	4.8
1133	63.5	31.8	4.8
2877	69.9	50.8	6.4
2890	152.4	76.2	12.7

固緊板			
標準長度：3.05 M			
零件編號	高 (mm)	寬度 (mm)	厚度 (mm)
2700	9.5	31.8	3.2
2710	11.1	38.1	6.4
2720	---	50.8	12.7

帽型			
標準長度：3.05 M			
零件編號	寬度 (mm)	邊 (mm)	厚度 (mm)
1161	116.7	22.2	3.2
2091	127.0	34.9	3.2
1272	242.9	60.3	4.8

矩形管 (方型)			
標準長度：3.05 M			
零件編號	高 (mm)	寬度 (mm)	厚度 (mm)
F822024	38.1	38.1	3.2
F822432	50.8	50.8	6.4



尺寸公差	
厚度	< 3.2 mm : ±0.40 mm 3.2 – 6.4 mm : ±0.51 mm > 6.4 mm : ±0.64 mm
切削長度	+13; -0 mm
夾邊角度	± 3°