

EMI 應用產品

Electromagnetic
Interference
Application Products

超越對手，全面升級，他是標準，我是選擇

超越對手，全面升級，他是標準，我是選擇

橡膠型-肥特補提供您更(多樣性)的選擇

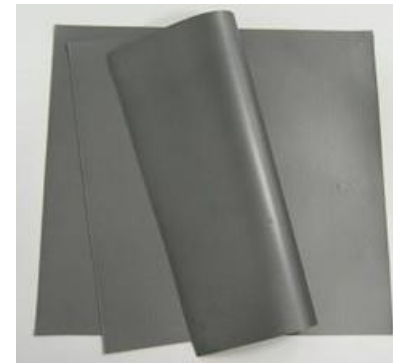
橡膠型-反射衰減吸波片比較表

ARC				肥特補			
型號	厚度 (mm)	應用頻率 (GHz)	最大dB值	型號	厚度 (mm)	應用頻率 (GHz)	最大dB值
UD-11364	6.35	1.0	-24	RF-200B	5.0	0.92	-26
UD-11554	4.45	1.1	-21	L05-01-440	4.4	1.1	-27
UD-11091	5.08	1.5	-19	S03	1.75	2.5	-12
UD-13401	4.45	1.9	-27	RE-200B	2.0	2.6	-18
UD-12300	2.39	4.0	-18	RF-200B	1.5	4.0	-13
				C05	2.0	4.2	-24
				C01	2.0	4.6	-20
				C02-1	1.50	5.2	-17
UD-11881	1.52	6.0	-14	C10	1.0	6.0	-13
				C03	2.0	7.0	-25
UD-10862	1.52	8.0	-16	C07	1.50	8.0	-20
UD-14518	1.14	8.2	-11	X01	1.55	9.8	-27
UD-14502	1.98	9.4	-30	KU01	1.27	11.0	-20
UD-10353-1	0.56	12.0	-5.9	KU02	1.36	11.5	-26
				KU03-1	1.20	13.0	-27
				KU03-1	1.02	14.0	-15
				Ka02	1.15	18.0	-25
				EW-100B	0.5	18.5	-8.5
				KU11	0.25	18.0	-2.5

矽膠型-肥特補提供您更(輕薄)的選擇

矽膠型-反射衰減吸波片比較表

ARC				肥特補			
型號	厚度 (mm)	應用頻率 (GHz)	最大dB值	型號	厚度 (mm)	應用頻率 (GHz)	最大dB值
DD-10500	3.96	2.3	-16	RF-200BS	2.5	2.3	-17
DD-11758	2.49	2.5	-25	S01S	3.0	2.5	-30
DD-10466	2.39	4.0	-18	RF-200BS	1.5	4.0	-13
DD-11342	1.58	13.9	-37	RF-200BS	0.5	13.9	-5.7
DD-10214 (DD-10017-1)	0.75	14.0	-9	KU06S-1	0.76	14.0	-13
DD-10321	1.47	14.5	-43	KU10S	0.7	14.5	-15
DD-11393 (UD-11082-1)	0.51	18.0	-5.8	EW-100B	0.5	18.5	-8.5
DD-61007	0.25	18.0	-2.3	KU11S	0.25	18.0	-2.5



產品說明

FeedPool®RF-200BS-100 微波雜訊吸收膠片是由特殊磁性粉與樹脂混鍊製成，可抑制或吸收電子設備的雜訊輻射，可應用在全頻段，具有優異的反射衰減抑制電磁波性能。
吸收頻寬廣

產品特性

- 吸收頻寬廣
- 有效解決訊號在金屬空間內的共振。
- 吸收空腔共振所產生的雜訊。
- 吸收膠片無鹵素、無PVC、無鉛。

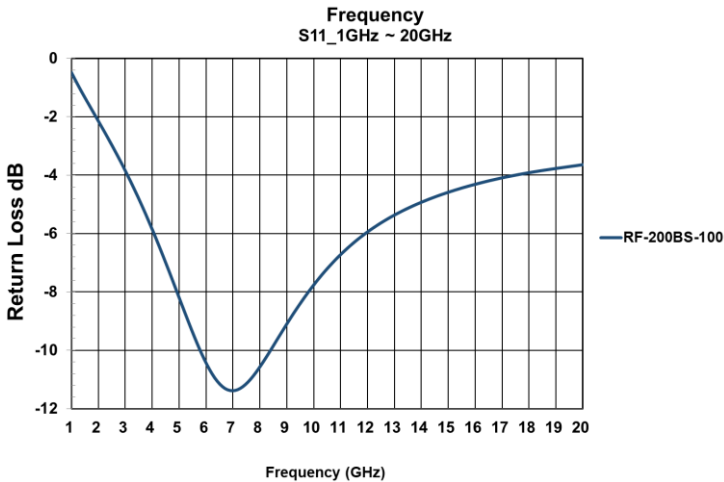
產品應用

- 3C電子設備的雜訊吸收，輻射電磁波的阻隔及損耗。
- 電子元件的高輻射雜訊抑制。
- 實例:衛星通訊，振盪器，降頻器。

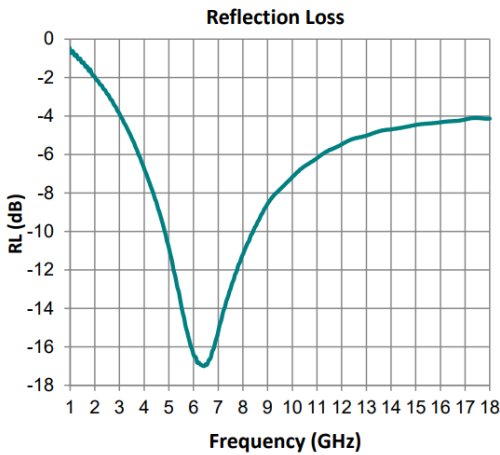
產品規格

品牌	肥特補科技公司	ARC Technologies,INC.
品名	RF-200BS-100	DD-13490
標準尺寸	依各尺寸大小	依各尺寸大小
厚度	1.0mm	1.5mm
最大微波吸收頻率	7.0 GHz	6.4 GHz
微波吸收最高限度	-11.5dB	-17.0dB
(-10dB) 頻寬範圍	5.8~8.5 GHz	5.0~8.5 GHz
使用最大限制溫度	-40°C ~ +200°C	-40°C ~ +190°C
體積電阻	> 10 ¹¹ Ω cm	> 10 ¹¹ Ω cm

肥特補科技公司



ARC Technologies,INC.



產品說明

FeedPool®Ku06S-01 微波雜訊吸收膠片是由特殊磁性粉和矽膠混鍊製成，可抑制或吸收電子設備雜訊輻射，可應用在Ku頻段，具有優異的反射衰減抑制電磁波性能。

產品特性

- 吸收頻寬廣
- 有效解決訊號在金屬空間內的共振。
- 吸收空腔共振所產生的雜訊。
- 吸收膠片無鹵素、無PVC、無鉛。

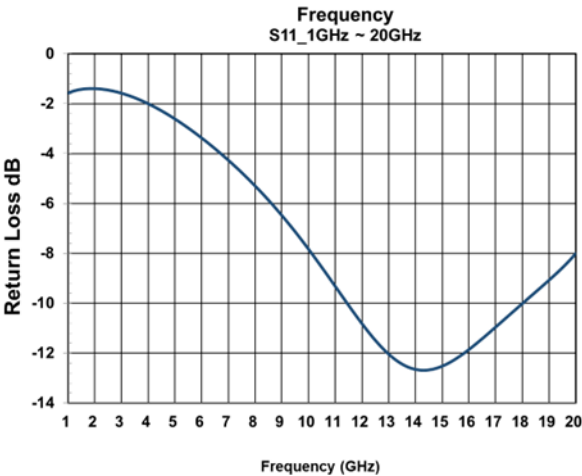
產品應用

- 3C電子設備的雜訊吸收，輻射電磁波的阻隔及損耗。
- 電子元件的高輻射雜訊抑制。
- 實例:衛星通訊，振盪器，降頻器。

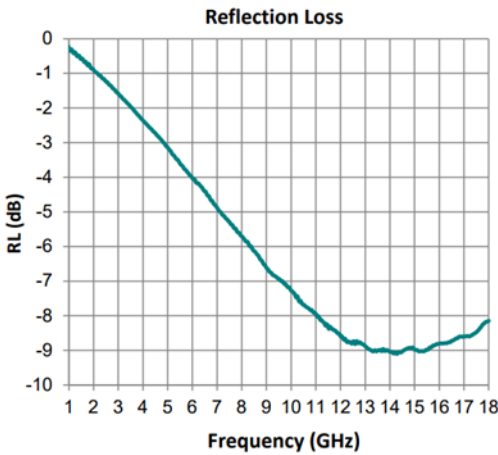
產品規格

品牌	肥特補科技公司	ARC Technologies,INC.
品名	Ku06S-01	DD-10214
標準尺寸	According to each size	According to each size
厚度	0.76mm	0.75mm
最大微波吸收頻率	14.0 GHz	14.0 GHz
微波吸收最高限度	-12dB	-9dB
(-10dB) 頻寬範圍	11.5~18 GHz	Not up to standard
使用最大限制溫度	-40°C ~ +200°C	-40°C ~ +190°C
體積電阻	> 10 ⁶ Ω cm	> 10 ¹¹ Ω cm

肥特補科技公司



ARC Technologies,INC.



產品說明

FeedPool®Ku11S 微波雜訊吸收膠片是由特殊磁性粉和矽膠混製而成，可抑制或吸收電子設備的雜訊輻射，具有優異的反射衰減抑制電磁波性能。

產品應用

- 3C電子設備的雜訊吸收，輻射電磁波的阻隔及損耗。
- 電子元件的高輻射雜訊抑制。
- 實例:衛星通訊，振盪器，降頻器。

產品規格

品牌	肥特補科技公司	ARC Technologies,INC.
品名	Ku11S	DD-61007
標準尺寸	According to each size	According to each size
厚度	0.25mm	0.25mm
最大微波吸收頻率	18.0 GHz	18.0 GHz
微波吸收最高限度	-2.5dB	-2.3dB
使用最大限制溫度	-40℃ ~ +200℃	-40℃ ~ +190℃
體積電阻	> 10 ⁶ Ω cm	> 10 ¹¹ Ω cm

產品特性

- 吸收頻寬廣
- 有效解決訊號在金屬空間內的共振。
- 吸收空腔共振所產生的雜訊。
- 吸收膠片無鹵素、無PVC、無鉛。

