



Thomann GmbH.

Hans-Thomann-Str. 1
96138 Burgebrach
GERMANY
www.syrincs.de
www.syrincs.hk



SYRINCS



Thomann GmbH.

Hans-Thomann-Str. 1
96138 Burgebrach
GERMANY
www.syrincs.de
www.syrincs.hk

Rule 18

USER MANUAL
產品說明書 ■ **CN**

注意事項 感謝惠顧 SYRINCS 專業產品！

使用前，請仔細閱讀本手冊，它將幫助你妥善設置並運行您的系統，使其發揮卓越的性能。並妥善保留本手冊以便查閱。

⚠ 警告：產品的安裝調試工作建議由專業工程師完成。不建議使用非原廠安裝附件，請確保結構的安裝附件強度並符合當地的安全規範。
請勿將產品暴露在雨中或潮濕環境中，以降低火災與電擊的風險。
非專業人士請勿擅自拆卸該系統。維修維護工作務必交專業工程師進行。
請勿對系統或附件作擅自的改裝。未經授權擅自改裝將造成安全隱患。
請勿將明火源放置於設備上面。

⚡ 等邊三角形中的閃電標記，用以警示用戶該部件為非絕緣體，系統內部存在着電壓危險，電壓可能足以引起觸電。

⚠ 如系統標有帶驚嘆號的等邊三角形，則是為提示用戶嚴格遵守本用戶指南中的操作與維護規定。

1. 請先閱讀本說明。
2. 保留這些說明以供日後參照。
3. 注意所有警告信息。
4. 遵守各項操作指示。
5. 不要在雨水中或潮濕環境中使用本產品。
6. 不要將產品靠近熱源安裝，例如暖氣管、加熱器、火爐或其它能產生熱量的裝置（包括功放機）。
7. 不要破壞極性或接地插頭的安全性設置。如果提供的插頭不能插入插座，則應當請專業人員更換插座。
8. 保護好電源線和信號線，不要在上面踩踏或擰在一起（尤其是插頭插座及穿出機體以外的部分）。
9. 使用廠商規定及符合當地安全標準的附件。
10. 僅與廠商指定或與電器一同售出的推車、架子、三腳架、支架或桌子一起使用。推動小車電器時，應謹防翻倒。
11. 雷電或長時間不使用時請斷電以防止損壞產品。
12. 不要讓物體或液體落入產品內——它們可能引起火災或觸電。
13. 請注意產品外罩上的相關安全標志。

P2



Thomann GmbH.
Hans-Thomann-Str. 1
96138 Burgebrach
GERMANY
www.syrincs.de
www.syrincs.hk

保 修 （僅限中國境內，其他國家地區請聯系經銷商或分銷商）

揚聲器及揚聲器系統的產品有限保修期為自正式購買日起的3年。

由于用戶不合理的應用而導致音圈燒毀或紙盆損壞等故障，不包含于產品保修項目。
產品吊附件(包括音箱裝配五金件和吊挂配件)的有限保修期為自正式購買日起的1年。

- (a) 產品外表問題
- (b) 于《參數說明》或《用戶手冊》中已包含相關問題陳述的項目
- (c) 用戶使用產品時超出《參數說明》或《說明書》中已陳述的使用範圍而導致的故障
- (d) 錯誤使用或濫用產品導致的故障
- (e) 由非本品牌授權服務代理商進行維修造成的故障

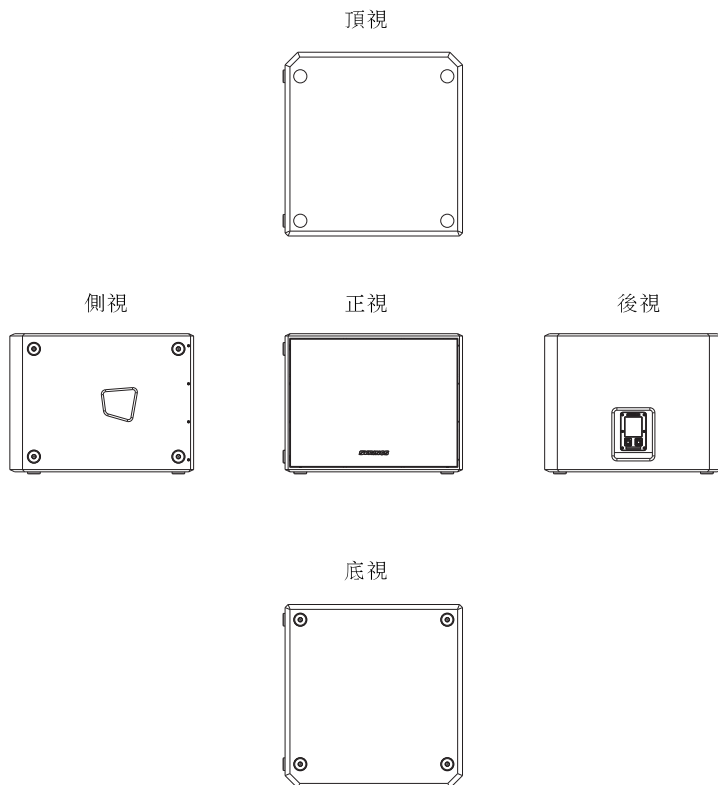
用戶若要求產品售後服務，請附相關產品的購買文件作為憑證。

P7



Thomann GmbH.
Hans-Thomann-Str. 1
96138 Burgebrach
GERMANY
www.syrincs.de
www.syrincs.hk

二維尺寸圖：



P6

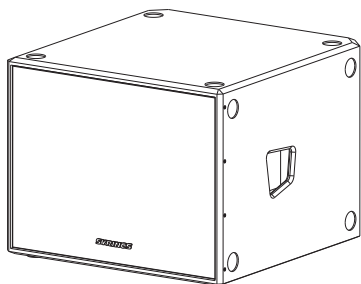


Thomann GmbH.
Hans-Thomann-Str. 1
96138 Burgebrach
GERMANY
www.syrincs.de
www.syrincs.hk

Rule 18

18" passive 2-way full range speaker

18寸低頻揚聲器



主要特點

單18英寸低頻高靈敏度音箱。
1祇18英寸高功率低音單元。電腦模擬優化設計。
頻率響應達到40Hz-150kHz (-3dB)。
靈敏度95dB，最大聲壓級125dB。
額定功率700W，短期最大功率2800W。

產品描述

Syrincs Rule 18 是一款無源低頻揚聲器。應用各種慢搖吧、迪廳、夜總會、各種流動表演、等擴聲使用。
單18寸超低頻揚聲器音單元採用直徑100mm的大音圈和直徑220mm的強力磁路，有效防止失真的產生。
Rule 18 採用多功能的結構設計，適用於固定安裝。箱體採用 18mm 層壓板，箱體表面水性沙面漆，面網表面噴粉。

應 用

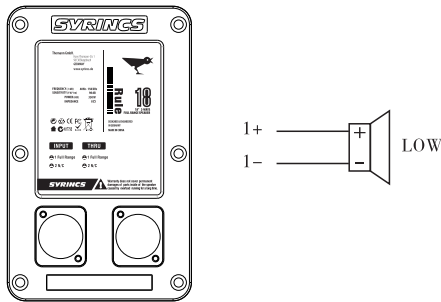
慢搖吧
夜總會
迪廳
流動表演



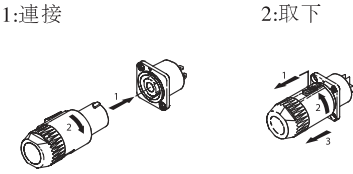
Thomann GmbH.
Hans-Thomann-Str. 1
96138 Burgebrach
GERMANY
www.syrincs.de
www.syrincs.hk

Rule 18 有2個SPEAKON NL4型接口和功放連接。兩組并聯的接口方便連接另一祇揚聲器。

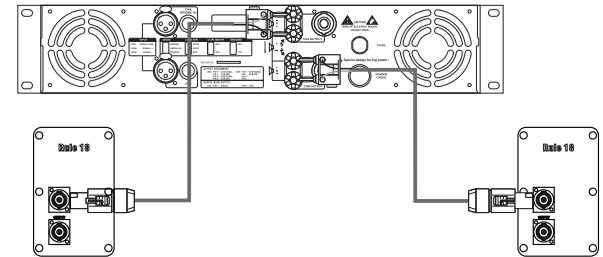
端子板：



NL4連接方式：



系統連接示例：



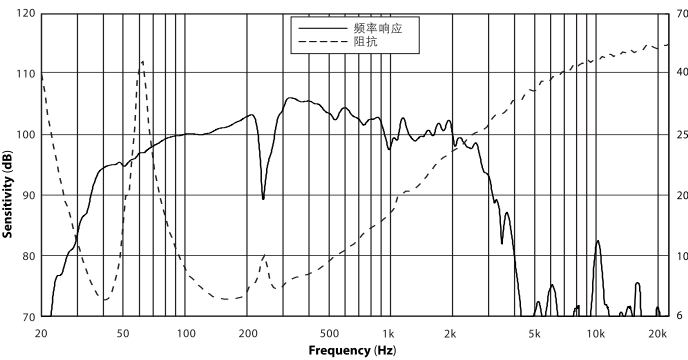
- ▲ 注意：連接系統時注意揚聲器與功放的輸出阻抗相匹配。
- ▲ 注意：保持整個系統內的揚聲器和功放的極性正確連接。

P4



Thomann GmbH.
Hans-Thomann-Str. 1
96138 Burgebrach
GERMANY
www.syrincs.de
www.syrincs.hk

頻率頻響和阻抗曲線：



揚聲器的測量標準：

1. 頻率響應

噪聲信號施加于揚聲器，調整其電平，使揚聲器達到相當于標稱阻抗下1W功率的電平(在消聲室環境中。距離揚聲器1米處進行測試)。

2. 靈敏度

使用經過均衡曲線修正過的全頻帶粉紅噪聲信號，施加于揚聲器，將信號擴大，使揚聲器達到相當于標稱阻抗下1W功率的電平，在消聲室環境中、距離揚聲器1米處測得的平均聲壓級 (dB-SPL)。

3. 最大聲壓級

使用經過均衡曲線修正過的全頻帶粉紅噪聲信號，施加于揚聲器，將信號放大，使揚聲器達到相當于該揚聲器短期工作功率的電平，在消聲室環境中、距離揚聲器1米處測得的聲壓級。

4. 額定功率

使用符合IEC#268-5標準的全頻帶粉紅噪聲信號，施加于揚聲器，將信號擴大，經過持續測試100小時後，該揚聲器不得出現熱損傷或機械損壞的功率。

規格表：

系統類型：	無源烤漆木質音箱
系統組成：	1 × 18" 低頻單元
頻率響應(-3dB): ¹	40Hz-150kHz
靈敏度(1W@1m): ²	95dB
最大聲壓級(1m): ³	119dB/125dB(峰值)
功率：	700W 額定功率 ⁴ 1400W 長期最大功率 2800W 短期最大功率
額定阻抗：	8 Ohms
箱體：	18mm, 層壓板
搬動：	2 × 木把手
表面處理：	箱體表面水性沙面漆 面網表面噴粉
連接器：	2 × NL4
音箱尺寸(W × D × H):	708 × 725 × 553mm (27.9 × 28.5 × 21.8in)
包裝尺寸(W × D × H):	880 × 855 × 690mm (34.6 × 33.7 × 27.2in)
淨重(祇):	46.5kg(102.3 lbs.)
毛重(祇):	51.5kg(113.3 lbs.)

P5