

## Braid Shield Balance Microphone Cable 編織型屏蔽平衡式麥克風線

- The strong 8mm OD thickness is impressive.
- 強壯的8mm外徑厚度給人深刻的印象。



Item no. 型號	Jacket Color 外被顏色	Conductor 導體	Jacket OD 外徑
3070100123	Black	(55/0.10+PE1.6)*1P	8.0mm

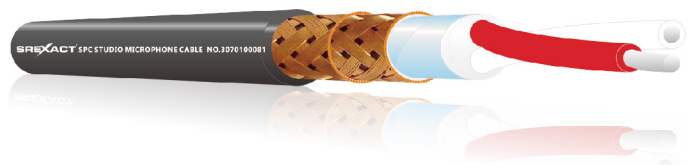
Item No. 型號	3070100123
Wire Information 線材資料	(55/0.10+PE1.6)*1P+DW7/0.20TC +BD16*8/0.12+PVC8.0
Main Conductor(AWG) 主要導體截面積	21AWG
Main Conductor(mm <sup>2</sup> ) 主要導體截面積	0.43mm <sup>2</sup>
<b>Electrical Performance 電氣性能</b>	
Cond.D.C.R. ohm/1km 導體電阻/1km	41+/-2%Ω
Shield.D.C.R. ohm/1km 屏蔽層電阻/1km	<18.9Ω
Capacitance(pF/m) 電容值	C1 71.7 C0 147
Inductance(μH/m) 電感值	L1 --- L0 ---
Impedance(ohm) 特性阻抗	---
Voltage Breakdown 絕緣承受電壓	300V

<b>Mechanical Performance 機械性能</b>	
Flex Life Number of Times load 500g+/-30° 搖晃壽命次數負載 500g 角度+/-30°	>13000
Tensile Strength (26°C, 65%RH) 拉伸斷裂力量	>57kgf
Applicable Temperature 建議工作溫度	-20°~+60°C(-4°~+140°F)
Peak Temperature 極限工作溫度	-20°~+70°C(-4°~+158°F)
100m Weight(kg) 100m 重量	8.9+/-0.2

- Rare 21AWG conductor.
- Low capacitance effectively reduce high-frequency attenuation.
- 罕見的21AWG導體。
- 較低的電容，有效降低高頻衰減。

## Balance Microphone Cable Aluminum Foil + Braid Double Shield 鋁箔+編織雙屏蔽平衡式麥克風線

- The strong 8mm OD thickness is impressive.
- 強壯的8mm外徑厚度給人深刻的印象。



Item no. 型號	Jacket Color 外被顏色	Conductor 導體	Jacket OD 外徑
3070100081	Gray	(20/0.12SPC+PE1.8)*1P	8.0mm

Item No. 型號	3070100081
Wire Information 線材資料	(20/0.12SPC+PE1.8)*1P+COTTON YARN +AL-FOIL+BD16*7/0.12+BD16*8/0.12 +PVC8.0
Main Conductor(AWG) 主要導體截面積	24AWG
Main Conductor(mm <sup>2</sup> ) 主要導體截面積	0.226mm <sup>2</sup>
<b>Electrical Performance 電氣性能</b>	
Cond.D.C.R. ohm/1km 導體電阻	80.5Ω
Shield.D.C.R. ohm/1km 屏蔽電阻	7.05Ω
Capacitance.(pF/m) 電容值	C1 50.45 C0 80.41
Inductance(μH/m) 電感值	L1 0.763 L0 0.429
Impedance(ohm) 特性阻抗	120Ω
Voltage Breakdown 絕緣承受電壓	300V

<b>Mechanical Performance 機械性能</b>	
Flex Life Number of Times load 500g+/-30° 搖晃壽命次數負載 500g 角度+/-30°	>100000
Tensile Strength (26°C, 65%RH) 拉伸斷裂力量	>90kgf
Applicable Temperature 建議工作溫度	-20°~+60°C(-4°~+140°F)
Peak Temperature 極限工作溫度	-20°~+70°C(-4°~+158°F)
100m Weight(kg) 100m 重量	9.1+/-0.2

- Cable for recording studio/Hi-end.
- Very low capacitance with silver-plated conductor, no attenuation and flat medium- and high-frequency.
- Three-layer shielding structure effectively isolates interference.
- 錄音室 / 發燒用途線纜。
- 極低的電容配上鍍銀導體，有著無衰減且平坦的中高頻。
- 三層屏蔽結構有效隔絕干擾。

※ Electrical performance may have manufacturing tolerances and measurement errors. At the time of editing, every effort has been made to ensure its authenticity.  
電氣性能可能存在製造公差與量測誤差；本資料在編輯時已盡力保證其真實性。