

Unbalance Microphone Cable 非平衡麥克風線

※ 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。



Item no. 型號	Jacket Color 外被顏色	Conductor 導體	Jacket OD 外徑
3070100079	Black	20/0.12+PE2.0	6.0mm

Item No. 型號 3070100079

Wire Information 線材資料	20/0.12+PE2.0+AL-FOIL+BD16*6/0.12+PVC6.0
Main Conductor(AWG) 主要導體截面積	24AWG
Main Conductor(mm ²) 主要導體截面積	0.226mm ²

Electrical Performance 電氣性能

Cond.D.C.R. ohm/1km 導體電阻	80+/-5%Ω
Shield.D.C.R. ohm/1km 屏蔽電阻	22.75Ω
Capacitance(pF/m) 電容值	100.6
Inductance(μH/m) 電感值	---
Impedance(ohm) 特性阻抗	---
Voltage Breakdown 絕緣承受電壓	300V

Mechanical Performance 機械性能

Flex Life Number of Times load 500g+/-30 搖晃壽命次數負載 500g 角度+/-30	---
Tensile Strength (26°C, 65%RH) 拉伸斷裂力量	---
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	5.0

- Suitable for short distance or the usage of general civil rating.
- For the usage of instrument cable shall avoid swinging and extruding.
- 適於短距離，或一般民用等級的使用。
- 作為樂器線使用需要避免搖晃擠壓。



Item no. 型號	Jacket Color 外被顏色	Conductor 導體	Jacket OD 外徑
3070100020	8 Colors	20/0.12+PE1.4	6.0mm

Item No. 型號 3070100020

Wire Information 線材資料	20/0.12+PE1.4+SP30/0.12+PVC6.0
Main Conductor(AWG) 主要導體截面積	24AWG
Main Conductor(mm ²) 主要導體截面積	0.226mm ²

Electrical Performance 電氣性能

Cond.D.C.R. ohm/1km 導體電阻	83Ω
Shield.D.C.R. ohm/1km 屏蔽電阻	60.6Ω
Capacitance(pF/m) 電容值	135.5
Inductance(μH/m) 電感值	0.3
Impedance(ohm) 特性阻抗	47
Voltage Breakdown 絕緣承受電壓	300V

Mechanical Performance 機械性能

Flex Life Number of Times load 500g+/-30 搖晃壽命次數負載 500g 角度+/-30	>21000
Tensile Strength (26°C, 65%RH) 拉伸斷裂力量	>19.3kgf
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	4.5

Approximate Products 近似款式

Item 型號	Conductor 導體	Spiral Shield 纏繞屏蔽	OD 外徑
3070100047	20/0.12	30/0.12	7.0
3070100062	20/0.12	36/0.12	5.5
3070100071(Hard)	20/0.12	30/0.12	5.0
3070100056(Soft)	20/0.12	30/0.12	5.0

- Low cost; Suitable for short distance and low intensity.
- 低單價；短距離低強度使用。

■ Black 黑	3070100020	■ Green 綠	3070100024
■ Red 紅	3070100021	■ Blue 藍	3070100025
■ Orange 橘	3070100022	■ Gray 紫	3070100026
■ Yellow 黃	3070100023	□ White 白	3070100027