

# ■ 1 分 1 分歧器 N 母型 10dB

MODEL : MPS-101P-NF

ONE Herts



產品尺寸 : 150\*60\*15mm(±1mm) 重量 : 192(g) \* 可客製化耦合度(dB)

微帶功率分配器 N 母型系列 :

名稱	職型號	名稱	型號
分歧器(定向耦合器)10dB	MPS-101P-NF	1 分 3 微帶功率分配器	MPS-103P-NF
1 分 2 微帶功率分配器	MPS-102P-NF	1 分 4 微帶功率分配器	MPS-104P-NF

產品說明 :

分歧器(定向耦合器/腔體耦合器)是一種通用的微波/毫米波部件，常可用於信號的隔離、分離和混合，如功率的監測、源輸出功率穩幅、信號源隔離、傳輸和反射的掃頻測試等。定向耦合器在無線對講天饋系統中作為信號分配器來使用。

產品特點 :

- 寬頻帶
- 高功率
- 低互調
- 低駐波比
- 高方向性
- 低插入損耗
- 廣泛用於 IBS

萬赫視訊科技有限公司 [www.oneherts.com.tw](http://www.oneherts.com.tw) LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw

# ■ 1 分 1 分歧器 N 母型 10dB

MODEL : MPS-101P-NF

**ONE Herts**

產品適用：

廣泛應用於通信，雷達和室內分佈系統

產品規格：

耦合度(dB) (可制定耦合度)	5dB	6 dB	7 dB	10 dB	15 dB	20 dB	25 dB	30 dB
插入損耗	≤2.1	≤1.7	≤1.4	≤0.8	≤0.4	≤0.3	≤0.3	≤0.2
工作頻段	700-2700MHz							
方向性	≥20dB							
阻抗	50 Ω							
功率	200 W							
應用領域	室內							
連接器	N 母							
防護等級	IP55							
駐波比	≤1.25 : 1							
工作溫度	-35°C~65°C							
相對溼度	5%~95%							
三階互調	無要求 ≤-140dBc(+43dBmX2) ≤-150dBc(+43dBmX2)							
材質	銅/鍍三元和金、外殼：鋁 ADC12							

萬赫視訊科技有限公司 [www.oneherts.com.tw](http://www.oneherts.com.tw) LINE: @h5959

高雄市鼓山區華寧路 23 號 TEL: 07-555-5959 FAX: 07-552-5977 Mail: oneherts@yahoo.com.tw