

3.2GHz 対応 ハーフ後方差込式 4 混合ユニット (モニター付)

SYM-4HM3G

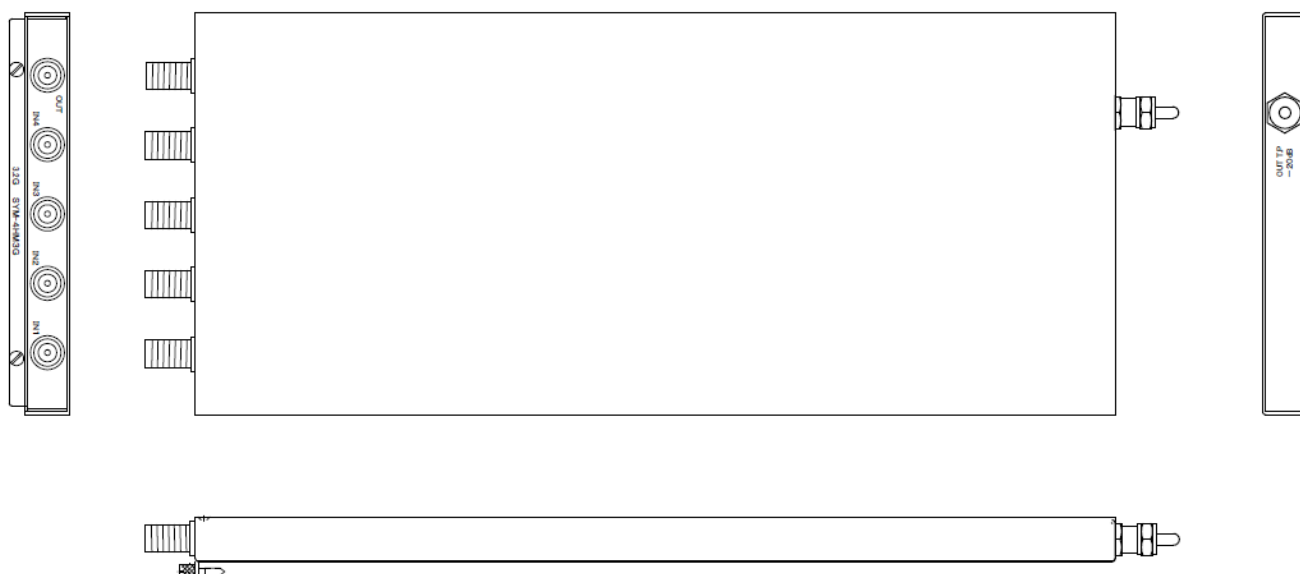
- ◆ 3.2GHz に対応した後方差込式混合分配器シャーシ用 4 混合モニター付ハーフユニットです。

従来高さの半分のサイズで、1 UNHR シャーシに最大 6 台収容できます。

端子間結合損失は 3224MHz で 15dB 以上となっております。

(1GHz まで 18dB 以上、1GHz~3.2GHz は 15dB 以上となります。)

また、通常 770MHz まで 1GHz までサブラック共通となっておりますので従来の装着しているユニットと入れ換えが容易に出来ます。



項目	定 格							備 考
周波数帯域 (MHz)	70~770	770~1000	1000~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224		
挿入損失 (dB)	8.5 以下	9.5 以下	10.5 以下	12.5 以下	14.0 以下	16.0 以下		
入/出力コネクタ	F 型							
入/出力インピーダンス (Ω)	75							
帯域内偏差 (dB)	±1.0 以内	±1.0 以内	±1.0 以内	±1.5 以内	±2.0 以内	±2.0 以内		
端子間結合損失 (dB)	18 以上	18 以上	15 以上	15 以上	15 以上	15 以上		
出力モニター (dB)	-20±2 以内	-20±2 以内	-20±2 以内	-20±2 以内	-20±2 以内	-20±3 以内		
入/出力 VSWWR リターンロス (以上)	1.6 以下 12.7dB	1.6 以下 12.7dB	1.8 以下 10.9dB	2.0 以下 9.5dB	2.0 以下 9.5dB	2.5 以下 7.4dB		
外形寸法 (mm)	(W) 139×(H) 20.5×(D) 318							コネクタ 含まず
質量 (g)	620							

※システム運用上モニター端子が必要ない場合は、モニター端子なしタイプも製作致します。

その場合の型式は、最後のMが付きません。

また、標準 770MHz タイプ、1GHz タイプもございます。