

ヘッドエンド用混合・分配・分岐器

Headend Mixer & Distributor

BS・CS-IF帯対応2分配ユニット

型 式	MDY-2MCW							備 考
周波数帯域 (MHz)	10~70	70~450	450~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	
分配損失 (dB)	5.7以下		6.3以下	8.5以下	10.0以下	11.0以下	12.0以下	
帯域内偏差 (dB)	±1.0以内			±1.5以内		±2.0以内		
端子間結合損失 (dB)	18以上				15以上		14以上	
入力モニター 結合量 (dB)	-10±1.5以内			-10±2.0以内	-10±4.0以内	-10±5.0以内	-10±6.0以内	
入出力インピーダンス (Ω)	75							F形コネクタ
入出力VSWR	1.8以下			2.2以下	2.5以下			
通電端子容量 (A)	1 (DC+15V、AC30V以下)							IN-OUT1
寸法・質量 (mm・kg)	104.5W×41H×349D・1以下							

BS・CS-IF帯対応4分配ユニット

型 式	MDY-4MCW							備 考
周波数帯域 (MHz)	10~70	70~450	450~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	
分配損失 (dB)	9.5以下		10.5以下	13.0以下	14.5以下	16.5以下	17.5以下	
帯域内偏差 (dB)	±1.0以内			±1.5以内		±2.5以内		
端子間結合損失 (dB)	18以上				15以上		14以上	
入力モニター 結合量 (dB)	-10±1.5以内		-10±2.0以内	-10±3.0以内	-10±4.0以内	-10±5.0以内	-10±6.0以内	
入出力インピーダンス (Ω)	75							F形コネクタ
入出力VSWR	1.8以下			2.2以下	2.5以下			
通電端子容量 (A)	1 (DC+15V、AC30V以下)							IN-OUT1
寸法・質量 (mm・kg)	104.5W×41H×349D・1以下							

BS・CS-IF帯対応8分配ユニット

型 式	MDY-8MCW							備 考
周波数帯域 (MHz)	10~70	70~450	450~770	770~1489	1489~2150	2150~2681	2681~3224	
分配損失 (dB)	13.5以下		15.0以下	17.0以下	20.5以下	22.5以下	24.5以下	
帯域内偏差 (dB)	±1.0以内		±1.5以内	±2.0以内		±2.5以内		
端子間結合損失 (dB)	18以上				15以上		14以上	
入力モニター 結合量 (dB)	-10±1.5以内		-10±2.0以内	-10±3.0以内	-10±4.0以内	-10±5.5以内	-10±7.5以内	
入出力インピーダンス (Ω)	75							F形コネクタ
入出力VSWR	1.8以下			2.2以下	2.5以下			
通電端子容量 (A)	1 (DC+15V、AC30V以下)							IN-OUT1
寸法・質量 (mm・kg)	209.5W×41H×349D・2以下							

BS・CS-IF帯専用2混合・4混合・8混合ユニット

型 式	MMY-2MCW II	MMY-4CW II	MMY-4MCW II	MMY-8MCW II	備 考
周波数帯域 (MHz)	1000~3224				
混合損失 (dB)	8以下	9以下	11以下	15以下	
帯域内偏差 (dB)	±2.0以内				
端子間結合損失 (dB)	10以上	8以上			
出力モニター 結合量 (dB)	-20±2.5以内	-	-20±3以内		
入出力インピーダンス (Ω)	75				F形コネクタ
入出力VSWR	2.2以下	2.5以下			
寸法・質量 (mm・kg)	104.5W×41H×349D・1以下	104.5W×41H×333.5D・1以下	209.5W×41H×349D・1.5以下	209.5W×41H×349D・2以下	

BS・CS-IF帯専用2分配・4分配・8分配ユニット

型 式	MDY-2MCW II	MDY-4CW II	MDY-4MCW II	MDY-8MCW II	備 考
周波数帯域 (MHz)	1000~3224				
分配損失 (dB)	8以下	9以下	11以下	15以下	
帯域内偏差 (dB)	±2.0以内				
端子間結合損失 (dB)	10以上	8以上			
入力モニター 結合量 (dB)	-20±2.5以内	-	-20±3以内		
入出力インピーダンス (Ω)	75				F形コネクタ
入出力VSWR	2.2以下	2.5以下			
寸法・質量 (mm・kg)	104.5W×41H×349D・1以下	104.5W×41H×333.5D・1以下	209.5W×41H×349D・1.5以下	209.5W×41H×349D・2以下	