

920MHz帯アンテナ

ソニーセミコンダクタソリューションズ製モジュール CXM1501AGR 認証取得済

製品イメージ			
製品名	ANT1PB-155A0	ANT1PB-155B0	ANT1CC-340A0
周波数帯域(MHz)	916～930	916～930	915～928
アンテナ方式	$\lambda/2$ ダイポール	$\lambda/2$ ダイポール	$\lambda/2$ ダイポール
VSWR	2.5以下	2.5以下	2.5以下
最大利得(dBi)	1	1	1.8
偏波	直線偏波	直線偏波	直線偏波
指向性	無指向性	無指向性	無指向性
インピーダンス	50 Ω	50 Ω	50 Ω
サイズ(mm)	全長: (190)	全長: (190)	全長: (180)
コネクタ	SMA-PLUG	SMA-PLUG	SMA-PLUG
防水	IP67	IP67	—

製品イメージ			
製品名	STDANTEXT-001	STDANTEXT-002	STDANTEXT-003
周波数帯域(MHz)	916～930	916～930	916～930
アンテナ方式	$\lambda/2$ ダイポール	$\lambda/2$ ダイポール	$\lambda/2$ ダイポール
VSWR	2.5以下	2.5以下	2.5以下
最大利得(dBi)	1.9	1.9	1.4
偏波	直線偏波	直線偏波	直線偏波
指向性	無指向性	無指向性	無指向性
インピーダンス	50 Ω	50 Ω	50 Ω
サイズ(mm)	159(ケーブル含まず)	159(ケーブル含まず)	54 × 64 × 14.9
コネクタ	MHF(I-PEX)	MHF(I-PEX)	MHF(I-PEX)
防水	—	—	—

920MHz帯アンテナ

ソニーセミコンダクタソリューションズ製モジュール CXM1501AGR 認証取得済

製品イメージ			
製品名	STDANTEMMD-006	STDANTEMMD-007	STDANTEMMD-008
周波数帯域(MHz)	916～930	916～930	916～928
アンテナ方式	$\lambda/2$ ダイポール	$\lambda/2$ ダイポール	$\lambda/2$ ダイポール
VSWR	2.5以下	2.5以下	3.0以下(※)
最大利得(dBi)	1.2	0.8	-2.8(※)
偏波	直線偏波	直線偏波	直線偏波
指向性	無指向性	無指向性	無指向性
インピーダンス	50 Ω	50 Ω	50 Ω
サイズ(mm)	132.6 × 4.6 (ケーブル含まず)	105 × 25 (ケーブル含まず)	50 × 20 (ケーブル含まず)
コネクタ	MHF(I-PEX)	MHF(I-PEX)	MHF(I-PEX)

製品イメージ		
製品名	STDANTEMMD-014-0150	STDANTEMMD-014-0150B
周波数帯域(MHz)	814～960 1428～2170	
アンテナ方式	$\lambda/2$ ダイポール	
VSWR	3.0 以下 (※)	
最大利得(dBi)	814～960 MHz帯 2.5 (※) 1428～2170 MHz帯 3.0 (※)	
偏波	直線偏波	
指向性	無指向性	
インピーダンス	50 Ω	
サイズ(mm)	100 × 13	
コネクタ	MHF(I-PEX)	U.FL

※厚さ2mmのABS樹脂板貼付時