



●付属品

- ・C15形F形接栓.....1個
- ・防水キャップ.....1個
- ・O-リング(シリコン付).....1個
- ・ネジ.....4本

No.	部品名	員数	材質	処理
1	本体	1	アルミダイカスト	アロジン
2	カバー	2	合成樹脂	—
3	出力端子	1	鉛ダイカスト	ニッケルメッキ

	承認 APPD.	検図 CHKD.	作成 DRWD.	三角法 3RD ANGLE PROJ.	名称 TITLE
				単位 UNIT mm	CSコンバーター CL□01 外観図
				尺度 SCALE 3:4	
DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD.				日付 DATE . . .	図番 DRW.No. 4 - 7 1 3 8 8

## 規 格 表

項 目(単位)	性 能	備 考
入 力 構 造	WR-75 (EIA規格)	
入 力 周 波 数 (GHz)	12.25～12.75	
局 部 発 振 周 波 数 (GHz)	11.3	
出 力 周 波 数 (MHz)	950～1450	
総 合 利 得 (dB)	55標準	
帯 域 内 利 得 偏 差 (dBp-p)	5以内	
チャンネル内利得偏差 (dBp-p)	1以内	任意の27MHz帯域内にて
雑 音 指 数 (dB)	0.6標準	
出 力 V S W R	2以下	
イメージ妨害抑圧比 (dB)	31以上	
相 互 変 調 妨 害 比 (dB)	58以上	-75dBm入力での2信号にて
局 部 発 振 信 号 漏 洩 (dBm)	-55以下	入力端子
位 相 雑 音 (dBc/Hz)	-55以下(1kHzオフ) -70以下(5kHzオフ) -80以下(10kHzオフ)	
利 得 安 定 度 (dB)	4以内	
局 部 発 振 周 波 数 の 漂 動 (MHz)	±1.5以内	
出 力 イ ン ピ ー ダ ン ス (Ω)	75(F形C15)	
電 源 (V)	D C 13.2～16.5	消費電力1.8W以下(D C 15 V時)
寸 法 (mm)	50.5(H)×48(W)×103(D)	
質 量 (kg)	0.15	
使 用 温 度 範 囲 (°C)	-30～+50	

	承認 APPD.	検 図 CHKD.	作 成 DRWD.	三 角 法 3RD ANGLE PROJ.	名 称 TITLE	
				単 位 UNIT mm	CSコンバータ CL301	規格表
				尺 度 SCALE		
<b>DXアンテナ株式会社</b> DX ANTENNA CO., LTD.				日 付 DATE . . .	図 番 DRW.No.	4 - 4 3 0 0 3