



●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 J -120形方形導波管 (フランジはBR J -120形) | |
| 入 力 周 波 数 (GHz) | 12.2~12.75 | |
| 局 部 発 振 周 波 数 (GHz) | 11.2 | |
| 出 力 周 波 数 (MHz) | 1000~1550 | |
| 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 | 2.5以下 | |
| イメーヂ妨害抑圧比 (dB) | 31以上 | |
| 相 互 変 調 妨 害 比 (dB) | 58以上 | -75dBm入力 of 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) | DC13.2~16.5 | 消費電力1.8W以下(DC15V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 CL201 規格表 |
| | | | | 尺 度 SCALE | |
| | DXアンテナ株式会社 DX ANTENNA CO., LTD. | | | 日 付 DATE . . . | 図 番 DRW.No. 4 - 4 9 5 0 6 |