



●付属品

・木ネジ.....3本

| No. | 部品名 | 員数 | 材質 | 処理 |
|-----|---------|----|-------|-------|
| 1 | カバー | 1 | めっき鋼板 | 塗装 |
| 2 | 放熱器 | 1 | アルミ | — |
| 3 | 機能アース端子 | 1 | 銅 | すずめっき |
| 4 | 電源コード | 1 | — | — |
| 5 | 端子キャップ | 1 | 合成樹脂 | — |

| | | | | |
|-------------|-------------|-------------|------------------------|-------------------|
| 承認 APPD. | 検図 CHKD. | 作成 DRWD. | 三角法 3RD ANGLE PROJ. | 名称 TITLE |
| | | | 単位 UNIT mm | CATVブースター W40M |
| | | | 尺度 SCALE 3:5 | |

外観図

DXアンテナ株式会社
DX ANTENNA CO., LTD.

日付
DATE . . .

図番
DRW.No. 4 - 3 9 5 8 7

規格表

| 項目(単位) | 性 能 | |
|-------------------------|---------------------------------------|--------------------------|
| 周波数帯域 (MHz) | 10~60 | 70~770 |
| 最大伝送波数 (波) | 4 | 74+デジタル(注1) |
| 標準利得 (dB) | 35以上(増幅時)/0~-9(パス時) | 40以上 |
| 定格出力レベル (dB μ V) | 110 | 110 |
| 利得調整範囲 (dB) | 0~-15以上連続可変 | 0~-15以上連続可変 |
| 入力 A T T (dB) | 0,-5/-10,-15/-20 (注2) | 0,-2/-4,-6/-12 (注2) |
| 入力 E Q (dB) | — | 0,-2,-4,-8(70MHz)/ |
| | | 0,-2,-4,-8(770MHz) ※(注2) |
| | | 0,-3,-5 (450MHz) |
| T I L T (dB) | 0~-6以上連続可変 | 0,-4,-8 (注2) |
| 出力 A T T (dB) | 0,-2/-4,-6/-12 (注2) | — |
| 帯域内周波数特性 (dB) | \pm 1.0以内 (注3) | \pm 2.0以内 (注3) |
| C S O、ビート (dB) | -60以下 | -65以下 |
| C T B (dB) | -60以下 | -60以下 |
| 雑音指数 (dB) | 8以下 (注3) | 10以下 (注3) |
| V S W R | 2.0以下 | |
| 利得安定度 (dB) | \pm 2.0以内 | |
| ハム変調 (dB) | -60以下 | |
| 入出力インピーダンス (Ω) | 75(F形) | |
| 耐 雷 性 (kV) | 入出力端子・電源端子 \pm 20 (1.2/50 μ s) | |
| 不要放射 (dB μ V/m) | 34以下(IEC法) | |
| 使用温度範囲 (°C) | -10~+40 | |
| 電 源 (V) | AC100(50/60Hz) | |
| 消費電力 (W) | 16(32VA) | |
| 外形寸法 (mm) | 192(H) \times 146(W) \times 69(D) | |
| 質 量 (kg) | 1.3 | |

注1) デジタルは-10dB運用

注2) 加算式

注3) 利得最大時

※ 70MHzと770MHzは切換えです。(同時に設定することはできません。)

| | | | | | |
|--|-------------------------------------------|--------------|--------------|--------------------------|------------------------------|
| | 承認 APPD. | 検 閲 CHKD. | 作 成 DRWD. | 三 角 法 3RD ANGLE PROJ. | 名 称 TITLE |
| | | | | 単 位 UNIT mm | CATVブースター W40M |
| | | | | 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 2 5 4 7 |