

管理番号

F42801

動作確認チェックシート

| | | | | | |
|----------|-------------|------------------|------------|-----------|------------|
| 検査日 | 2021年 9月 1日 | (機械の仕様・規格を記入する。) | | | |
| 商品名 | アッテネータ | 電源電圧 | - | 可変段数 | 1×7段,2×10段 |
| 型式 | TRA-604D | 電源周波数 | - | 特性インピーダンス | 50Ω |
| メーカー名 | 多摩川電子 | 周波数範囲 | DC～1500MHz | コネクタ | N |
| 機械Ser.No | 323162 | 最大減衰量 | 81dB | | |
| 製造年月 | 年 月 | 電力 | 0.5W | | |

| △ | チェック項目 | 主な確認内容 | チェック(○×) |
|---|---------|--|----------|
| 1 | 外観 | 筐体・キャスター・継手・スイッチ等に著しいキズ・破損・動作不良はないか。 | ○ |
| 2 | 起動動作 | POWER ON時に異常(異音・異臭・漏電・暴走・アラーム表示等)はないか。 | ○ |
| 3 | SW設定 | SWの機能は正常か。 | ○ |
| 4 | 保管・出荷準備 | 水抜き・ビス締め・清掃・入庫元に関するシール等を取り除く。 | — |
| 5 | 確認シール | 動作確認済シールを貼る | ○ |

| | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|-------|---------|---------|-------|---------|---------|
| 備考(動作確認内容・不具合内容等) | 機器の仕様・規格を満たす事を確認する。 |  | | | | | | |
| ◎ SW類 各ダイアル段数切替 | 確認 | | | | | | | |
| ◎ 表示類 各ダイアル段数切替表示 | 確認 | | | | | | | |
| ◎ 動作 ① 各ダイアル減衰量測定 使用機器(FLUKE 5100B, HP3458A, Tektronix AFG3100, Tektronix TDS 784C) | | | | | | | | |
| 減衰量dB | 計算電圧V | 実電圧V | 減衰量dB | 計算電圧V | 実電圧V | 減衰量dB | 計算電圧V | 実電圧V |
| 10 | 0.31623 | 0.32931 | 1 | 0.89125 | 0.89084 | 0.1 | 0.98855 | 0.99190 |
| 20 | 0.10000 | 0.10420 | 2 | 0.79433 | 0.80059 | 0.2 | 0.97724 | 0.97870 |
| 30 | 0.03162 | 0.03276 | 3 | 0.70795 | 0.71479 | 0.3 | 0.96605 | 0.96752 |
| 40 | 0.01000 | 0.01021 | 4 | 0.63096 | 0.64912 | 0.4 | 0.95499 | 0.95665 |
| 50 | 0.00316 | 0.00321 | 5 | 0.56234 | 0.57518 | 0.5 | 0.94406 | 0.94592 |
| 60 | 0.00100 | 0.00104 | 6 | 0.50119 | 0.51390 | 0.6 | 0.93325 | 0.93432 |
| 70 | 0.00032 | 0.00035 | 7 | 0.44668 | 0.45550 | 0.7 | 0.92257 | 0.92272 |
| | | | 8 | 0.39811 | 0.40745 | 0.8 | 0.91201 | 0.91202 |
| | | | 9 | 0.35481 | 0.37014 | 0.9 | 0.90157 | 0.89979 |
| | | | 10 | 0.31623 | 0.32512 | 1.0 | 0.89125 | 0.88946 |
| 取扱説明書(無) | DC 0.9999998 V 固定入力に対する減衰後の電圧 | | | | | | | |

修理・改造履歴

| 年月日 | 修理・改造記録・その他 | | | | 作業者 |
|-----|-------------|---------|-----------|-----------|-----|
| | 誤差 | 10dB ~ | ±0.4dB以内 | ±0.04 V程度 | |
| | | 1dB ~ | ±0.1dB以内 | ±0.02 V程度 | |
| | | 0.1dB ~ | ±0.05dB以内 | ±0.006V程度 | |
| | | | | | |

File Maker入力 (備考欄コメント) [責任者]
 動作(OK) 作業工数[4H] 1MHz, 2Vpp入力の20dB減衰結果もオシロスコープ確認済、良好。
 檢査担当者[佐藤] ユーザー名[] 出荷日 年 月 日