

高調波検出継電器検査成績書

納入先 _____

検査期日 年 月 日

工事番号 _____

| | | | | | |
|-----------|---------|------|-------------------------------|-------|--------|
| 形 式 | M-2C56 | 定格電圧 | — V cont. | 定格周波数 | Hz |
| 動作原理 | 静止形 | 定格電流 | 5 A cont. | 動作表示器 | |
| 準拠規格 | JEC-174 | 整定範囲 | I : 1.5 ~ 4 A T : 1 ~ 10 s | 素子型式 | MHH-56 |
| 制御電圧 | DC V | | | 製造番号 | |
| 第5調波以上検出用 | | | | 器具番号 | |

試験項目・試験結果

温度 _____ °C

湿度 _____ %

| 試験項目 | 試験内容 | 試験結果 |
|--------|-------------------------|------|
| 構造検査 | 外観・構造・表示事項及び塗装 | |
| 絶縁抵抗試験 | 回路一括・外箱間：10MΩ以上（規格値） | |
| 耐電圧試験 | 回路一括・外箱間：2.0kV 60Hz 1分間 | |
| 特性試験 | （注）下記項目の試験を実施する。 | |

1. 制御電源開閉

制御電源の入切、低下、瞬断にて誤動作しないこと。

2. 動作値

| 試験周波数 | 整定 | A | A | A | A | A | A |
|-------|--------------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| 250Hz | 動作値 | A | A | A | A | A | A |
| 300Hz | 動作値 | A | — | — | — | — | A |
| 判定基準 | 250Hz時のみ、各整定値の±10%以内 300Hz時は参考データ | | | | | | |

3. 動作時間

（試験周波数： Hz）

〔I整定：最小，入力：0 → 整定の200%〕

| T整定 | 最小 | 最大 | 判定基準 |
|------|----|----|------------------|
| | s | s | 最大整定値の ±10%以内 |
| 動作時間 | s | s | |

4. 復帰時間

（試験周波数： Hz）

〔I整定：最小，T整定：最大，入力：整定の200% → 0〕

| 復帰時間 | 判定基準 |
|------|---------|
| ms | 300ms以内 |

5. 周波数特性

〔I整定：最小〕（右端の（ ）内は試験周波数を示す。）

イ) 整定値の10倍の基本波を印加して動作しないこと。（ Hz）

| 承認 | 作成 |
|----|----|
| | |