

高調波検出继電器検査成績書

納入先

検査期日 年 月 日

工事番号

形 式	M-2C95	定 格 電 壓	— 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		I : 1.5 ~ 4 A	素子型式	MHH-95
制御電圧	D C V	整定範囲	T : 1 ~ 10 s	製造番号	
	第9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: 10 MΩ以上(規格値)	
耐電圧試験	回路一括・外箱間: 2.0 kV 60 Hz 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: Hz)

整 定	A	A	A	A	A	A	A
動作値	A	A	A	A	A	A	A
判定基準	各整定値の ± 10 % 以内						

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	± 10 % 以内

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
m s	300 m s 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 40 倍の基本波を印加して動作しないこと。 (Hz)

ロ) 第 11 調波を印加した時の最小動作値は、
整定値の 0.7 ~ 0.9 倍の範囲となること。 (Hz)

承認	作成