

地絡方向継電器検査成績書

納入先 _____

検査期日 年 月 日

工事番号 _____

形 式	CRH1-EV4	定 格 電 圧	110 V cont.	定 格 周 波 数	Hz
動 作 原 理	誘 導 形	定 格 電 流	2 A cont.	動 作 表 示 器	DC A
準 拠 規 格	JEC-174	整 定 範 囲	~ A		
		製 造 番 号		器 具 番 号	

試験項目・試験結果

試験周波数

Hz

周囲温度

℃

試 験 項 目	試 験 内 容	試 験 結 果
構 造 試 験	構造・外観・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. 不動作確認

I_0 : 最小タップ値の4000%入力 [A] (V₀側短絡)にて不動作のこと。

V_0 : 定格の115%入力 [126.5V] (I₀側開放)にて不動作のこと。

2. 動作値 (V₀ : 100% θ : Lead 15°) [判定基準 : 各整定値の±5%以内]

整 定	A	A	A	A	A	A	A
動 作 値	A	A	A	A	A	A	A

3. 電圧特性 (I₀整定 : 最小 θ : Lead 15°) [判定基準 : V₀ = 30Vにて、V₀ = 110Vの時の値に対して変化分±5%以内]

電 圧	10 V	20 V	30 V	50 V	110 V
動 作 値	—	—	A	—	A

4. 位置特性 (I₀整定 : 最小) [判定基準 : I₀ = 1000%にて最大感度角の±5°以内]

印加電圧	印加電流	1000%	4000%
	位相		
30V	I lead	°	—
	I ag	°	—
110V	I lead	°	°
	I ag	°	°

5. 動作時間 [判定基準 : 50ms以下]

I ₀ 整定	電 圧	位相角	電 流	動 作 時 間
最 小	100%	Lead 15°	300%	ms

承認	作成