

# 静止形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	EOA-ECS1	定 格 電 圧	110 V cont.	定 格 周 波 数	50/60 Hz
動 作 原 理	静 止 形	定 格 電 流	— A cont.	動 作 表 示 器	DC — A
製 造 番 号		整 定 範 囲	0.5~10.0 A (ZCT1次側にて)		

試験項目・試験結果 温度 °C 湿度 %

試験項目	試験内容	結果
構造検査	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	電気回路・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. 整定値確認 操作電圧：110V

回路	周波数 \ 整定値	0.5 A	1.0 A	2.0 A	4.0 A	6.0 A	10.0 A
No.1	50 Hz	A	A	A	A	A	A
	60 Hz	A	A	A	A	A	A
No.2	50 Hz	A	A	A	A	A	A
	60 Hz	A	A	A	A	A	A
判定基準		各整定値の±10%以内。					

2. 動作時間測定 整定：0.5A

回路	周波数 \ 入力	130 %	400 %
No.1	50 Hz	A	A
	60 Hz	A	A
No.2	50 Hz	A	A
	60 Hz	A	A
判定基準		0.1~0.3 S	0.1~0.2 S

3. 不動作試験 ZCT1次に 0.8 It を急激に印加にて動作しない事。

4. 試験回路 試験用押釦操作による動作確認。

注) 特性は標準ZCTと組み合わせた測定値です。

承認	作成