

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 _____

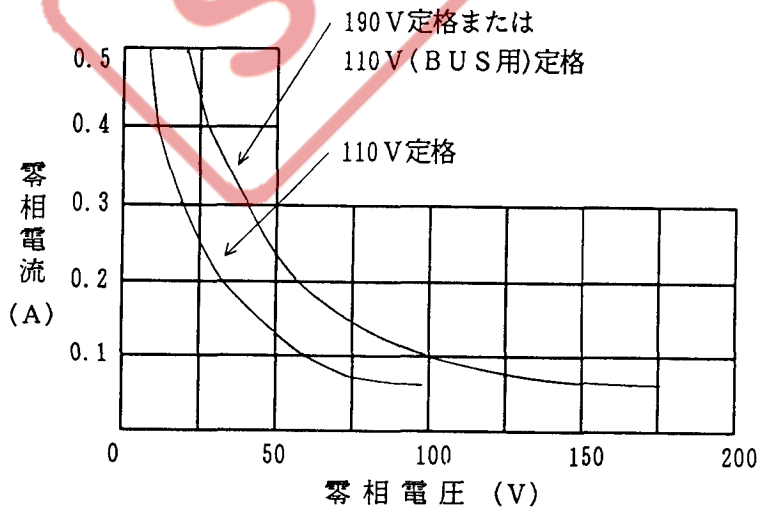
| | | | | | |
|---------|---------------|---------|-----------|-----------|------------|
| 形 式 | I G R - A | 定 格 電 圧 | V 30min | 定 格 周 波 数 | H z |
| 動 作 原 理 | 誘 導 形 | 定 格 電 流 | 1 A 30min | 動 作 表 示 器 | D C A |
| 準 拠 規 格 | J E C - 1 7 4 | 整 定 範 囲 | — | | |
| 数 量 | | 製 造 番 号 | | | |

試験項目・試験結果

| 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。 | | | | | | | | | | | | | |
| ク リ ー ピ ン グ 試 験 | 零相電流入力回路にZCTを接続した状態で、零相電圧を定格電圧の0~110%間で変化したときクリーピングにより動作しないこと | | | | | | | | | | | | | |
| 動 作 値 試 験 | 零相電圧、零相電流を同相としてZCT(200/1.5mA)一次側にて下記の電流値で動作すること <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">定 格</th> <th style="width: 20%;">零相電圧</th> <th style="width: 20%;">動 作 電 流</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>190 V 30min</td> <td>100 V</td> <td>90~130mA</td> </tr> <tr> <td>110 V 30min(BUS用)</td> <td>100 V</td> <td>90~130mA</td> </tr> <tr> <td>110 V 30min</td> <td>57.7 V</td> <td>90~130mA</td> </tr> </tbody> </table> | 定 格 | 零相電圧 | 動 作 電 流 | 190 V 30min | 100 V | 90~130mA | 110 V 30min(BUS用) | 100 V | 90~130mA | 110 V 30min | 57.7 V | 90~130mA | |
| 定 格 | 零相電圧 | 動 作 電 流 | | | | | | | | | | | | |
| 190 V 30min | 100 V | 90~130mA | | | | | | | | | | | | |
| 110 V 30min(BUS用) | 100 V | 90~130mA | | | | | | | | | | | | |
| 110 V 30min | 57.7 V | 90~130mA | | | | | | | | | | | | |
| 動 作 表 示 器 | 定格電流で確実に動作 | | | | | | | | | | | | | |

（注）上記の値は、標準ZCTによるものであり、JEC-1201規格のZCT(200/1~2mA)と組合せた場合は、90~200mA程度の動作電流値となります。

電圧・電流標準特性



| | |
|----|----|
| 承認 | 作成 |
| | |