

過電流継電器検査成績書

P. _____

納入先 _____

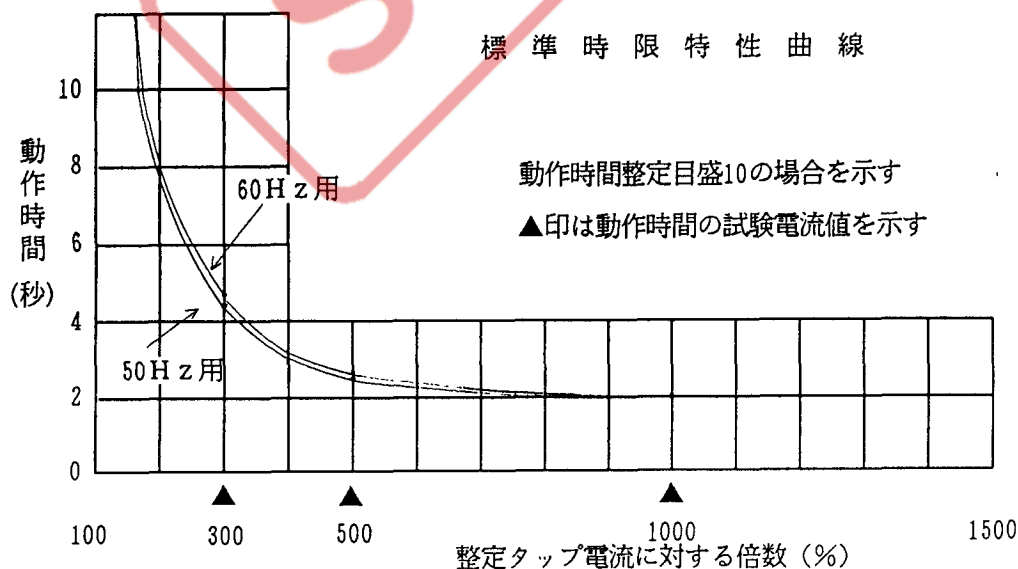
検査期日 年 月 日

工事番号 _____

形 式	IOR1-GNAS1	定 格 電 圧	— V	定 格 周 波 数	Hz
動 作 原 理	誘 導 形	定 格 電 流	A	動 作 表 示 器	DC A
準 拠 規 格	JEC-174	整 定 範 囲	~ A ,	INST:	~ A
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: 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。																											
動 作 値 試 験	限時要素: 整定タップ値の±5%以内で動作 即時要素: 整定値の±15%以内で動作 (即時要素付の場合に適用)																											
動 作 時 間 試 験	限時要素: 動作時間整定10にて最小タップ値の300%, 500%及び1000%の電流を流したとき、下記値以内で動作 <table border="1" style="margin: 10px auto; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="border: none;">定格周波数 \ 電流</th> <th style="border: none;">300%</th> <th style="border: none;">500%</th> <th style="border: none;">1000%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">50 Hz</td> <td>標準値</td> <td>4.41 s</td> <td>2.62 s</td> <td>2.03 s</td> </tr> <tr> <td>範 囲</td> <td>3.89~4.93 s</td> <td>2.44~2.80 s</td> <td>1.89~2.17 s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">60 Hz</td> <td>標準値</td> <td>4.64 s</td> <td>2.66 s</td> <td>2.03 s</td> </tr> <tr> <td>範 囲</td> <td>4.09~5.19 s</td> <td>2.48~2.84 s</td> <td>1.89~2.17 s</td> </tr> <tr> <td>(誤 差)</td> <td>± 12 %</td> <td>± 7 %</td> <td>± 7 %</td> </tr> </tbody> </table>	定格周波数 \ 電流	300%	500%	1000%	50 Hz	標準値	4.41 s	2.62 s	2.03 s	範 囲	3.89~4.93 s	2.44~2.80 s	1.89~2.17 s	60 Hz	標準値	4.64 s	2.66 s	2.03 s	範 囲	4.09~5.19 s	2.48~2.84 s	1.89~2.17 s	(誤 差)	± 12 %	± 7 %	± 7 %	
定格周波数 \ 電流	300%	500%	1000%																									
50 Hz	標準値	4.41 s	2.62 s	2.03 s																								
	範 囲	3.89~4.93 s	2.44~2.80 s	1.89~2.17 s																								
60 Hz	標準値	4.64 s	2.66 s	2.03 s																								
	範 囲	4.09~5.19 s	2.48~2.84 s	1.89~2.17 s																								
(誤 差)	± 12 %	± 7 %	± 7 %																									
動 作 表 示 器	定格電流で確実に動作																											



承認	作成