

過電流継電器検査成績書

P. _____

納入先 _____

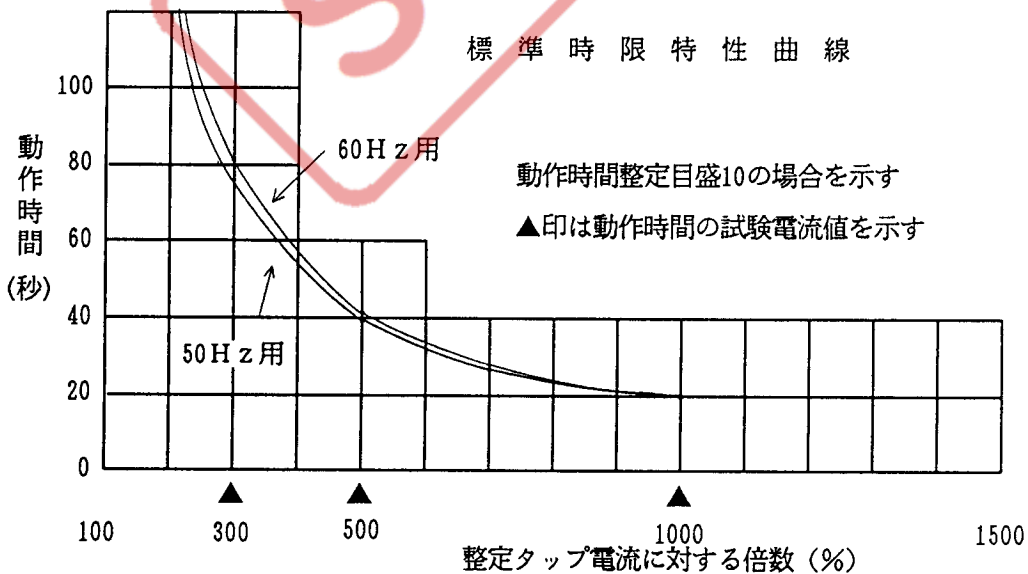
検査期日 年 月 日

工事番号 _____

形 式	IOR1-GMAS1	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: 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。																											
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;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">定格周波数 \ 電流</th> <th>300%</th> <th>500%</th> <th>1000%</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="2">50 Hz</td> <td>標準値</td> <td>76.0 s</td> <td>39.0 s</td> <td>20.0 s</td> </tr> <tr> <td>範 囲</td> <td>62.4~89.6 s</td> <td>35.1~42.9 s</td> <td>18.0~22.0 s</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">60 Hz</td> <td>標準値</td> <td>82.0 s</td> <td>41.0 s</td> <td>20.0 s</td> </tr> <tr> <td>範 囲</td> <td>67.3~96.7 s</td> <td>36.9~45.1 s</td> <td>18.0~22.0 s</td> </tr> <tr> <td>(誤差)</td> <td>± 18 %</td> <td>± 10 %</td> <td>± 10 %</td> </tr> </tbody> </table>	定格周波数 \ 電流	300%	500%	1000%	50 Hz	標準値	76.0 s	39.0 s	20.0 s	範 囲	62.4~89.6 s	35.1~42.9 s	18.0~22.0 s	60 Hz	標準値	82.0 s	41.0 s	20.0 s	範 囲	67.3~96.7 s	36.9~45.1 s	18.0~22.0 s	(誤差)	± 18 %	± 10 %	± 10 %	
定格周波数 \ 電流	300%	500%	1000%																									
50 Hz	標準値	76.0 s	39.0 s	20.0 s																								
	範 囲	62.4~89.6 s	35.1~42.9 s	18.0~22.0 s																								
60 Hz	標準値	82.0 s	41.0 s	20.0 s																								
	範 囲	67.3~96.7 s	36.9~45.1 s	18.0~22.0 s																								
(誤差)	± 18 %	± 10 %	± 10 %																									
動 作 表 示 器	定格電流で確実に動作																											



承認	作成