

ステータ試験装置



■ 特徴

本装置は、インダクションモーターのステータ試験装置です。

PC制御により、下記の項目を自動で試験することができます。

- 線間抵抗試験
- 耐圧試験
- インパルス試験
- モーター回転方向試験

試験結果や波形等はPCに自動的に保存されるので試験結果の確認が行えます。

各試験項目は、検査ソフトにより試験条件等を変更可能である為、様々なモーターに対応することが可能です。

本仕様、画像は制作の一例です。
制作の際には、お客様の仕様に沿った装置を製作いたします。

■ 基本仕様

項目		基本仕様	
表示装置		19.3インチ液晶モニタ(1440×900)	
制御部		制御用PC	
測定部	抵抗測定	測定範囲	0.03Ω～30kΩ
		判定方法	上下限值判定、基準値との偏差値設定
	インパルス	印加電圧	500V～5000V
		判定方法	面積比較、面積差比較、コロナ量比較、コロナ番号比較
	耐圧	印加電圧	1000V～3000V
		判定方法	CutOff電流上限値判定
回転方向	判定方法	ロータリーエンコーダによる方向判定	
使用温湿度範囲		0℃～40℃ 80%rh以下(結露なきこと)	
電源電圧		AV200V(三相交流)	
電源周波数		50～60Hz	

※ 製品に関するお問合せは、下記までお願い致します。