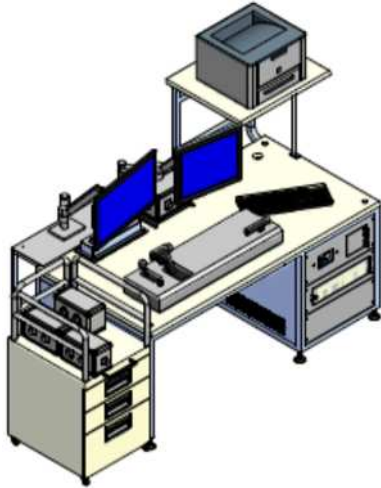


主幹制御機試験装置

FJE-7902MC



名称	型式	価格
主幹制御機試験装置	FJE-7902MC	¥15,360,000

対応車種			
・209系	MC82型	主幹制御器	
・209系	MC82型	主幹制御器	EB改造対応
・E255系	MC83型	主幹制御器	
・E257系	MC98型	主幹制御器	RS485伝送対応
・E259系	MEC9型	主幹制御器	RS485伝送対応

※御希望の車種や詳細はJ R営業所まで御問合わせください。

製品概要

FJE-7902MC型 主幹制御機試験装置は、数種類の主幹制御機の機能試験に対応しています。各主幹制御機別に設定ファイル（表示灯の割付け、スイッチの割付け、SDRファイルの作成、接続コネクタ関連）を作成し、その設定ファイルに従い表示ディスプレイに表示灯が操作ディスプレイにスイッチが全て表示されます。試験は試験順序ファイルの指示に従い対話方式で主幹制御機を操作しながら、自動判定出来る項目はモニタにOK・NGが自動で表示され、目視による判定の項目は判定を手動入力し試験を行います。また、試験結果を別ウィンドウで表示することができます。試験終了後NGデータのみを再試験でき、最後に試験成績書を印刷する事が出来ます。

製品仕様

1. 処理部

- 1) 主処理部
 - ①CPU INTEL CORE2Duo (2.66Ghz)
 - ②メモリ 2GB
 - ③HDD 500GB
 - ④OS WINDOWS XP PRO
 - ⑤表示ディスプレイ 21.5インチ
 - A) タイプ カラー液晶ディスプレイ FULL HD
 - B) 表示解像度 1920×1080
 - ⑥操作ディスプレイ 17インチ
 - A) タイプ タッチパネルディスプレイ
 - B) 表示解像度 1280×1024
 - ⑦外部HD 320GB (バックアップ用)
- 2) 処理部
 - ①拡張ユニット PCIバスフルサイズ13スロット
 - ②デジタル入力 PCI-2130CM
 - ③デジタル出力 PCI-2431
 - ④アナログ入力 PCI-3135
 - ⑤RS485 PCI-4172FM
- 3) プリンター部CANON LBP3310
- 4) 試験器電源 PK120-6.6
 - ①松定プレシジョン
 - A) 出力電圧 0~120V
 - B) 出力電流 0~6.6A

試験

1. 試験項目

- 1) 電源電圧試験 電源部の電源電圧測定
- 2) スイッチ動作確認 スイッチを操作し信号出力を確認する。
- 3) キースイッチ確認 キースイッチの出力及び系動作を確認する。
- 4) レバーサ確認 レバーサを操作し信号出力を確認する。
- 5) ノッチ出力確認 主ハンドルを操作しノッチ出力を確認する。
- 6) フェールセーフ確認 両系故障モードを発生させ非常を出力する事を確認する。
- 7) 系切替確認 主機系を故障させ待機系に切替る事を確認する。

ソフト画面

