

# NM800A/NM800B

## 広範囲な検査仕様をカバー！

[トップ](#) » NM800A/800B



### ■進化した検査機能

- ・最大40ポイント (NM800B)。どのような配線でも検査可能。
- ・多段階の試験電圧・電流・抵抗値の設定
- ・電源電圧の変動に対しても極めて安定した動作。
- ・検査結果はBEEP音と鮮明なLEDで点灯。NG箇所は印刷出力。
- ・内部メモリは200件。品番や品名で登録可能。多品種に対応。
- ・全ての検査ポイントにサージ保護機能付き。信頼性が更に向上。

### ■漢字表示とエンコーダ操作を採用

- ・簡単な操作を実現した回転ノブと階層メニュー方式
- ・ダイレクトスイッチの採用で操作が一段と簡単。
- ・日本語/中国語をメニューで選択。
- ・日本語/中国語の音声案内を搭載。
- \*電源は国内海外対応。

### ■その他

- ・最新鋭の自己診断機能搭載。作業前点検が簡単。
- ・較正確認機能搭載。ユーザーでの構成が可能
- ・プリンタコネクタ標準装備で検査結果の印刷出力が可能。
- ・外部端子に検査開始/OK出力/NG出力を標準装備。
- ・カレンダー機能内蔵で検査結果に日付時間を印刷。
- ・操作鍵により管理者と作業者を限定。海外でも安心運用。
- ・高電圧発生時は大型ランプで警告。作業者をより安全に。

### ■リモート版(NM800AN/NM800BN)

- ・完全PC操作で検査結果とデータ管理。
- ・専用ソフトを用意。

### 本体製品仕様

製品名 *1)		NM800A	NM800B
最大検査ポイント数		20	40
最大検査回路数		10	20
最大高圧印加ポイント		20	40
最大製品記憶件数		200	200
検査内容	配線検査	○	
	耐圧検査	○	
	絶縁検査	○	
	導通抵抗検査	○	
検査端子用コネクタ		ML-40S4AXF10P	ML-40W4AXF20P
検査端子用コネクタ数		2	2
ユーザーインターフェース	表示方式	32dot×122dot STN-LCD バックライト(LED)付き	
	操作方法	1回転24クリックロータリーエンコーダ及びSET,ESC-SWによるメニュー選択方式	
	インフォメーション	日本語/中国語(簡体字)/英語表示・音声(日本語/中国語)案内・BEEP音	
プリンタ	標準装備	サーマルドット方式・1行20文字・用紙(感熱紙58mm幅)	
通信用コネクタ	オプション *2)	DSUB-9Pコネクタ (RS-232C適合)	
出力信号	OK	無電圧a接点・接点容量(1A30VDCあるいは0.5A125VAC以下の抵抗負荷に限る)	
	NG	無電圧a接点・接点容量(1A30VDCあるいは0.5A125VAC以下の抵抗負荷に限る)	
	信号期間	500msec ± 64msec (チャタリング期間含まず)の期間メークされます。	
入力信号	EXT START	a接点入力・64ms以上の接(メーク)状態が必要	
データ保存期間		1気圧20℃湿度40%の環境で50年以上	
時計用電池寿命		1気圧20℃湿度40%の環境で5年以上	
電源		AC90V~AC240V 50/60Hz75VA~85VA以下	
外形寸法		幅380mm×高さ120mm×奥行き350mm (突起物含まず)	
本体重量		約9Kg	約10Kg
環境条件		温度: 5℃~40℃ 湿度: 5%~50% (非結露の事)	

\*1) PC操作によるNM800AN,NM800BNもあります。

\*2)NM800AN, NM800BNの場合は標準装備になります。

## 検査規格

配線検査	検査電圧	DC4.096Vmax	
	検査電流	1.0mA±5%	
	判定抵抗値	100Ω～3KΩ ±10%	
耐圧検査	検査電圧	AC100V～AC400Vrms ±5%	10Vステップ
		AC400V～AC600Vrms ±5%	20Vステップ
		AC600V～AC1000Vrms ±5%	50Vステップ
	検査電流	0.5mA,1mA,2mA,5mA,10mArms各±5%	
	印加方式	オート、スキャンとサーチモード	
検査時間	0.5～99.9秒		
絶縁検査	検査電圧	DC100V～DC300V 各±10%	10Vステップ
		DC300V～DC500V 各±10%	20Vステップ
	検査抵抗	DC100V～DC140V : 10MΩ～200MΩ	DC150V～DC190V : 20MΩ～300MΩ
		DC200V～DC240V : 20MΩ～400MΩ	DC250V～DC290V : 20MΩ～500MΩ
		DC300V～DC380V : 30MΩ～600MΩ	DC400V～DC480V : 40MΩ～800MΩ
	印加方式	オート、スキャンとサーチモード	
検査時間	0.5～99.9秒		
導通抵抗検査	検査電圧	DC4.096Vmax	
	検査電流	定電流方式 10mA±5%	
	判定抵抗値	10Ω～300Ω ±10% (10Ω未満の値は参考値になります)	

これらの抵抗値には、コネクタ接触抵抗及び被検査物の固有抵抗値を含みます。

配線検査とは、一般的に言われる導通検査の事で、断線・短絡・誤配線の検査を言います。

[NMC60](#) [NMC128](#) [NMDX-64/128/192](#) [NM10A/11A](#) [MODEL301A～304A](#) [NM800A/B](#) [NM-SPM](#) [WireExpress](#)

お問合せ（日本）：株式会社ナックコーポレーション

〒243-0432神奈川県海老名市中央2-4-45池田ビル3F (TEL) 046-231-8873 (FAX) 046-231-7745

Home-page: <http://www.naccorporation.com/>

お問合せ（中国）：上海耐可電器有限公司（上海ナック）

〒200041上海市江寧路495号博鴻大廈1072室 (TEL)+86-21-5115-4377,4378 (FAX)+86-21-5115-4416

Home-page: <http://www.nacchina.cn/>

Copyright (C) 2006 NAC CORPORATION All Right Reserved