

# NMC128

**高性能！豊富な機能！優れた操作性！低価格！**



## ■最新の検査機能

- ・最大128ポイント(連結版256ポイント)。どのような配線でも検査可能。
- ・スイッチ付きハーネスなど状態変化を検査するステップ機能搭載。
- ・瞬間断線を検査可能なスキャン型瞬間検査を搭載。
- ・片側バラ線用の進化した2種類のサーチ検査を搭載。
- ・治具の製作や試作ケーブルに便利なサーチ機能搭載。
- ・検査結果はBEEP音と鮮明なLEDで点灯。NG箇所は液晶画面に表示。
- ・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。
- ・日本語/中国語/英語をメニューで選択。
- ・200V系電源を用意。海外でも即使用可能。

## ■その他

- ・電源投入時の自動診断機能搭載。
- ・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。
- ・3種類のOK音/NG音をメニューで選択可能。
- ・カレンダー機能内臓で検査結果に日付時間を印刷。
- ・ラベルプリンタの接続でバーコードラベル印刷が可能。
- ・シリアル通信標準装備でWireExpressを使用可能。

## ■NACMAN統合検査ソフトWireExpressに対応

## 本体製品仕様

最大検査ポイント数	128	
最大検査回路数	64	
最大製品記憶件数	200	
検査内容	配線検査	○
	瞬間検査	○
	サーチ検査	○
検査端子用コネクタ	MILヘッダータイプ64Pinロングクリップ(MIL-C-83503準拠品)	
検査端子用コネクタ数	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・BEEP音
外部プリンタ用コネクタ	標準装備	DSUB-25Sコネクタ(セントロニクス準拠)
接続可能プリンタ		16Kbyte以上のプリンタバッファを有するキャラクタプリンタ
通信用コネクタ	標準装備	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	300msec±64msec(チャタリング期間含まず)の期間メークされます。*1)
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～AC110V 50/60Hz 16VA以下(DC9Vアダプタ使用)
外形寸法		幅300mm×高さ60mm×奥行き200mm(突起物含まず)
本体重量		約2.0kg
環境条件		温度:5℃～40℃ 湿度:5%～70%(非結露の事)

\*1)ステップ検査のNG信号は、SETスイッチやESCスイッチでNGが解除されるまで保持されます。

## 検査規格

配線検査 瞬間検査 サーチ検査	検査電圧	DC5Vmax
	検査電流	0.1mAmax
	判定抵抗値	導通:40KΩ以下 非導通:50KΩ以上
瞬間検査	検知時間	スキャン方式 256msecを超える瞬間
	検査時間	2秒～999秒

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。

瞬間とは、瞬間断線の意味で被検査物に振動や衝撃が加わった時だけに発生する断線状態を言います。

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/>