

# NM10A/NM11A

**簡単な操作！  
優れた瞬断検知能力！**



#### ■NM10A

- ・10回路までの瞬断検査可能。
- ・0.1  $\mu$  sec以上の瞬断発生でNG判定。
- ・最初に発見された瞬断幅を7セグメントLEDに表示。
- ・配線の無い個所と断線個所を自動判定。
- ・校正用パルス出力標準装備。



#### ■NM11A

- ・10回路までの瞬断検査可能。
- ・各回路は他回路のNG発生に影響されない完全独立動作。
- ・瞬断検知感度(幅)を設定可能。設定値以上の瞬断を判定。
- ・各回路の瞬断幅をそれぞれ7セグメントLEDに表示。
- ・配線の無い個所と断線個所を自動判定。

### 本体製品仕様

製品名		NM10A	NM11B
最大検査回路数		10	
検査内容	瞬断検査	○	
検査用端子		ML-40-S2CYF-10P	ML-50-S2YF-2P
検査用端子台数		2	10
瞬断検知範囲設定方式		---	3桁デジスイッチ
瞬断検知チャンネル		最初に検知された1chのみ	10ch(各回路完全独立)
ユーザーインターフェース	表示方式	最大99.9 $\mu$ sec 3桁7セグメントLED	
	操作方法	RESET, START-SW	START, RESET, 各ch STOP-SW
	インフォメーション	LED, BEEP音	
出力信号		校正用 40 $\mu$ secパルス(TTL信号)	---
電源		AC90V~AC240V 50/60Hz 30VA以下	
外形寸法		幅250mm×高さ80mm×奥行き250mm	幅550mm×高さ130mm×奥行き200mm
本体重量		約2.6kg	約5.6kg
環境条件		温度:5°C~40°C 湿度:5%~70%(非結露の事)	

### 検査規格

瞬断検査	検査電圧	DC5V $\pm$ 5%	DC3.3V $\pm$ 5%
	検査電流	100mAmax	
	判定抵抗値	20 $\Omega$ $\pm$ 20%/@25°C	33 $\Omega$ $\pm$ 20%/@25°C
	検知範囲	0.1 $\mu$ sec~99.9 $\mu$ sec	
	検知確度	$\pm$ 0.1 $\mu$ sec/@25°C	
	検知範囲設定	---	0.1 $\mu$ sec~99.9 $\mu$ sec
	設定確度	---	$\pm$ 0.1 $\mu$ sec/@25°C
	許容静電容量	100pF以下	

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。

瞬断とは、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/>