

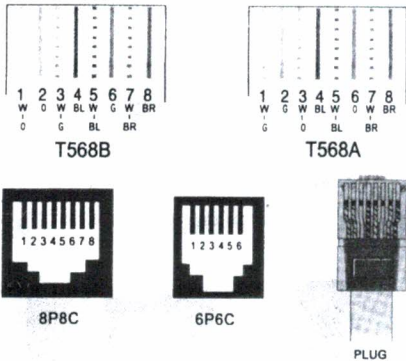
## 25\*\*\*\* TESTEUR DE CÂBLE RÉSEAU

1. Connectez le câble à tester au boîtier principal.
2. Mettez en marche l'appareil.
3. Une fois en marche, les LED du boîtier détachable vous indiqueront l'état du câble. Si les câbles sont bons, les LED correspondantes vont s'éclairer en vert de manière séquentielle. Si les câbles ne fonctionnent pas, les LED vont d'abord s'éclairer en vert puis devenir rouges, ou les LED ne s'éclaireront pas ou s'éclaireront dans le désordre.
4. Dans le cas de câbles blindés, le blindage est testé lorsque le voyant GND s'éclaire. Si le blindage est normal, les LED correspondantes et le voyant GND s'éclaireront en vert. Sinon les LED vont d'abord s'éclairer en vert puis devenir rouges ou ne s'éclaireront pas du tout.

- 1.251451 double extrémité : peut tester les câbles sur les mêmes axes BNC et les câbles double torsadés.
- 2.251452 simple extrémité : les deux extrémités d'un câble peuvent être connectées au boîtier principal pour le tester si le boîtier détachable n'est pas appliqué.
- 3.252452 Synchro : si le test est réalisé avec le boîtier principal et le boîtier détachable, seule la connexion ou un circuit ouvert peut être vue à partir du testeur principal tandis que la connexion inverse ou un court-circuit est affiché par le testeur à distance. Le voyant rouge signifie une connexion inverse et aucun éclairage signifie un circuit ouvert. Lorsque le test est réalisé uniquement pas le testeur principal, seule la connexion des câbles peut être vue tandis que la connexion inverse ne peut pas être vue.



## PINGE À SERTIR ET TESTEUR RJ45



## NS-468 (B, N) ST-248 Testeur de câble réseau multifonction

### I. Fonctionnalités

1. Le testeur de câble réseau NS-468B permet de tester la correspondance des câbles double paire torsadée 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 et G, et ainsi détecter s'il s'agit d'une mauvaise connexion, d'un court-circuit ou d'un circuit ouvert.
2. Le NS-468B permet de tester les câbles BNC, RJ11 et RJ45 ; Le NS-468 permet de tester les câbles RJ11 et RJ45 ; Le NS-468N permet de tester les câbles RJ45 et BNC ;

### II. Test de câbles double torsadés

Allumez le boîtier principal (S = automatique lent. M = manuel). Connectez chacune des extrémités du câble au boîtier principal et au boîtier détachable. Les voyants du testeur principal vont alors s'éclairer séquentiellement de 1 à G.

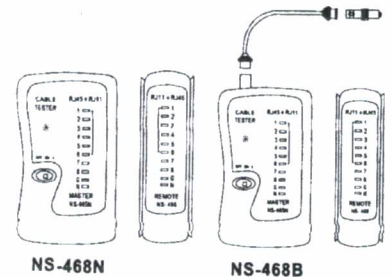
Boîtier principal : 1-2-3-4-5-6-7-8-G

Boîtier détachable : 1-2-3-4-5-6-7-8-G RJ45  
1-2-3-4-5-6..... RJ12  
1-2-3-4..... RJ11

### La connexion est mauvaise dans les cas suivants :

1. Si un câble (par exemple le câble N°3) est en circuit ouvert, les deux voyants N°3 du boîtier principal et du boîtier détachable ne s'éclaireront pas.

2. Si plusieurs câbles ne sont pas connectés, les voyants correspondants ne s'allumeront pas. Aucun voyant ne s'éclaire si aucun câble n'est connecté.
  3. Si les deux extrémités d'un câble sont inversées, par exemple le N°2 et le N°4, les informations suivantes s'afficheront alors :  
Sur le boîtier principal : 1-2-3-4-5-6-7-8-G  
Sur le boîtier détachable : 1-4-3-2-5-6-7-8-G
  4. Si deux câbles sont en court-circuit, aucun des voyants correspondants sur le boîtier détachable ne s'éclaire, tandis que le boîtier principal reste inchangé. Si sur trois câbles branchés, aucun voyant ne s'éclaire alors les trois sont en court-circuit.
- III. Dans le cas où vous devez tester une baie ou une nappes de câbles, vous pourrez utiliser deux câbles qui correspondent entre eux (tels que les 1104P et les RJ45) pour vous connecter



## AVERTISSEMENT

- Ce testeur de câbles ne peut pas être utilisé avec tous les produits électriques.
- Une pile de 9 volts est utilisée dans ce testeur. Il est conseillé de changer la pile si un éclairage faible apparaît.
- Le test ne peut pas être réalisé si les connecteurs RJ45 ne sont pas correctement sertis sur le câble.
- Veillez à utiliser des outils de qualité pour sertir vos câbles.
- Utiliser uniquement un connecteur 6P6C pour tester les câbles de téléphone.