

TESTEUR DE CÂBLAGE RJ45



DESCRIPTION

Testeur de câblage RJ45.

Testeur de conformité de câblage 568 A/B RJ45.

OUTILLAGE

MISE EN OEUVRE

Mettre sous tension le boîtier de test principal.
Connecter le câble (RJ45 - RJ12 - RJ11, blindé ou non).

Test de câble non blindé

Si le câble est correct, les voyants lumineux deviendront verts successivement du numéro 1 au 8 (pour un RJ45).
Si des voyants ne s'allument pas, s'allument dans le désordre ou en même temps, le câble est défectueux.

Test de câble blindé

Si le câble est correct, les voyants lumineux deviendront verts successivement du numéro 1 à G (masse).
Si des voyants ne s'allument pas, s'allument dans le désordre ou en même temps, le câble est défectueux.

Anomalies (mauvais câblage, coupure, court-circuit)

- Une mauvaise connexion du câble peut être détecté si aucun voyant ne s'allume.
- Un câblage inversé se traduit par des voyants allumés dans le désordre.
- Si un conducteur est coupé, exemple : le numéro 3, les voyants correspondants ne s'allument pas
- Si deux conducteurs sont en court-circuit les voyants correspondants s'allument successivement sur le boîtier principal mais en même temps sur le boîtier secondaire (remote).
- Si un seul conducteur est connecté, aucun voyant ne s'allume.