# Voice Cables APAC

**VOICE U/UTP 25 PAIR AWG24 CAT 3 PE 1000M REEL**

**Aginode Ref:** N100.837N

- 25, 50 ou 100 paires
- Compatible avec la téléphonie et les applications de données à faible débit
- Conforme aux normes Cat3 et Cat5

Ces câbles sont utilisés pour intégrer des applications de téléphonie dans le tronc central d'un LAN. Ces câbles multipaires à paires torsadées existent en version Catégorie 3 et Catégorie 5



## STANDARDS

ANSI/TIA-568-C.2
ISO/IEC 11801

*All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.*

# Voice U/UTP 25 pair AWG24 Cat 3 PE 1000m reel

## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| **Caractéristiques de construction** | |
| Ecran | No |
| Gaine extérieure | PE |
| Couleur de la gaine | Noir |
| Isolant | PE |
| Type de câble | U/UTP |
| Nature de l'âme | Cuivre nu |
| **Caractéristiques dimensionnelles** | |
| Nombre de paires | 25 |
| Section AWG du conducteur | AWG 24 |
| Diamètre externe nominal (mm) | 11.4 mm |
| **Caractéristiques électriques** | |
| Capacité effective | 66 nF/km |
| Impédance caractéristique | 100 Ohm |
| **Caractéristiques mécaniques** | |
| Maximum pulling force (IEC 60794-1-2-E1) | 400 N |
| **Caractéristiques de transmission** | |
| Attenuation at 16 MHz | 13.1 dB/100m |
| Affaiblissement à 1 MHz | 2.6 dB/100m |
| **Caractéristiques d'utilisation** | |
| Température ambiante d'utilisation, plage | -15...60 °C |
| Rayon de courbure minimum en utilisation dynamique | 115.0 mm |
| Catégorie | Cat. 3 |
| Non propagateur de la flamme | Non |
| Température ambiante lors de l'installation, plage | 0...50 °C |

*All drawings, designs, specifications, plans and particulars of weights, size and dimensions contained in the technical or commercial documentation of Aginode is indicative only and shall not be binding on Aginode or be treated as constituting a representation on the part of Aginode.*