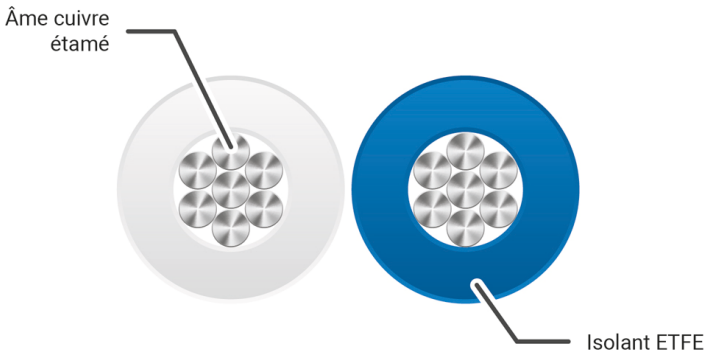
KU0322

Câble blanc KU0322 2XAWG22 souple isolation ETFE blanc/bleu -Bobine 250m

DESCRIPTION

Les fils de câblage KU s'utilisent dans toutes les applications électroniques. Leur gaine en ETFE leur confère une résistance aux températures extrêmes en milieux agressifs. Résistants aux acides, huiles, hydrocarbures, solvants et moisissures, ils sont non propagateurs de flamme et incendie selon IEC 60322-1 et IEC 60332-3. Selon leur composition, ils sont assemblés par paire ou tierce. Conformes à la norme NF C 93-524, MIL W 22759/18.





AVANTAGES

- Bonne résistance aux fortes températures
- Forte résistance mécanique
- Excellente résistance aux huiles, graisses industrielles et produits chimiques

Mise à jour le: 30/06/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	KU
Construction (mm²)	2 x AWG22
Matériau du conducteur	Cuivre étamé
Section du conducteur	AWG22
Jauge de l'âme	AWG20
Composition âme	multibrins
Nature de l'isolant	ETFE
Diamètre isolant nominale (mm)	1_1
Mode de repérage de l'isolant	Blanc, bleu
Assemblage conducteurs	Multi-conducteurs
Blindage général	Tresse cuivré étamé
Couleur	Blanc
Poids (Kg/Km)	1

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	600 V
Tension de test (V)	1.5 kV
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	conform to NF C93-524

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	5 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	10 x Ø ext
Temperature maximum admissible sur l'âme (°C)	180°C

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Comportement au feu	NF C32-070 Cat. C2, IEC 60332-1, IEC 60332-3-24
Résistance aux UV	Oui
Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Bobine plastique de 250m

Mise à jour le: 30/06/2026

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.