

DMX512KEVPUR

Câble DMX512 avec Kevlar



DESCRIPTION

Câbles DMX512 renforcés de fibres aramides pour une meilleure résistance à la traction. 2 paires en 0,34 mm²



AVANTAGES

- Haute résistance aux intempéries, UV et aux abrasions
- Bonne résistance aux rongeurs
- Transmission sur grandes longueurs
- Haute résistance aux interférences grâce à son double blindage



Mise à jour le: 18/04/2026

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	DMX512KEVPURx
Construction (mm ²)	2 x 2 x 0,34 mm ²
Matériau du conducteur	Cuivre étamé
Section du conducteur	0,34 mm ²
Composition âme	Multi-brins
Nature de l'isolant	PE
Mode de repérage de l'isolant	Noir, Rouge, Vert, Blanc
Assemblage conducteurs	Paires
Blindage général	Feuillard aluminium + tresse cuivre étamé
Nature de la gaine extérieure	PUR
Couleur	Noir

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	300 V
Tension de test (V)	1.5 kV
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	≤ 59 Ω/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Vitesse de propagation (%)	66
Impédance caractéristique (Ω)	110 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Rayon de courbure en pose fixe (mm)	8 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Comportement au feu	IEC 60332-1
Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Poids (Kg/Km)	110
Conditionnement Produit	Touret de 1000m