ADALTRA

www.adaltra.com

S298By

Câble téléphonique blanc – Série 298

DESCRIPTION

Ce câble téléphonique 4 paires blanc AWG 24 100ohms alu cuivré , de la série 298, est dédié aux installations intérieures de télécommunication.





AVANTAGES

- Transmission signaux numériques très haut débit type ADSL
- Ame en alu cuivré
- Gaine extérieure blanche pour une installation discrète en intérieure

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Jauge de l'âme	AWG24
Matériau du conducteur	Aluminium cuivré
Assemblage conducteurs	Paires
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Blanc
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	5
Fil de déchirement	Oui
Nature de l'isolant	PE
Section du conducteur	AWG24
Construction (mm²)	4 x 2 x AWG24

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension de service (V)	100 V
Résistance électrique linéaire (Ω/Km)	< 170 Ω/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Impedance caractéristique (Ω)	100 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

Mise à jour le: 17/11/2026

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.

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR selon EN50575	Eca
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile	-5°C / +70°C
Température min. d'installation (°C)	0°C
Comportement au feu	IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Couronne de 100m, Touret de 500m

INFORMATIONS DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	CONSTRUCTION	Ø GAINE NOM (MM)	POIDS (KG/KM)
S298B	4x2xAWG24	4.9	20.0

Mise à jour le: 17/11/2026

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.