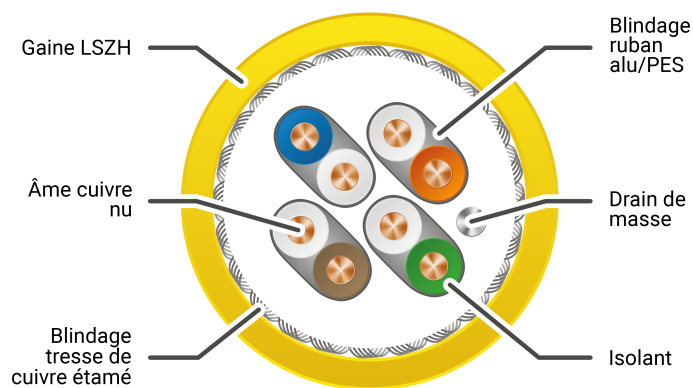


SF12004SHINOUTC

**Câble CAT7A S/FTP 1x4P 1200 MHz
LSZH Cca Touret de 500m****DESCRIPTION**

Câble CAT7A pour des utilisations IP en intérieur ou en extérieur. Solution idéale pour le raccordement de caméras IP mégapixels nécessitant une très grande bande passante. Offre un excellent haut débit de transmission avec un faible taux d'erreur jusqu'à des fréquences de 1,2 GHz, grâce à un double blindage de type S/FTP.

Ce câble est classé Cca s1, d1, a1 selon la norme CPR EN50575.

**AVANTAGES**

- Performances au delà des standards : jusqu'à 1200 MHz
- Câbles en AWG22 pour une réduction de l'effet Joule lors du fonctionnement 4P PoE
- Excellente immunité électromagnétique
- Disponibles avec un excellent niveau de CPR"



Mise à jour le: 19/04/2026

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	SF1200xSHINOUTCyyyyyz
Jauge de l'âme	AWG22
Diamètre isolant minimum (mm)	1,35
Diamètre isolant nominale (mm)	1,40
Diamètre isolant maximum (mm)	1,45
Assemblage conducteurs	Paires
Couleur	Jaune RAL 1021
Diamètre nominale de la gaine externe (mm)	8.20 x 16.80
Code couleur isolant	Bleu et Blanc bleu ou Blanc - Orange et Blanc orange ou Blanc - Vert et Blanc Vert ou Blanc - Marron et Blanc Marron ou Blanc

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance d'isolement minimum	> 5000 MΩ x km
Tension de service (V)	<250Vdc
Capacité mutuelle (pF)	< 45 pF
Déséquilibre de capacité	< 1600 pF/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Classe de segregation	D
Norme de transmission de données	EN 50173-1: 2011 Classe F, ISO / IEC 11801 Ed3 Class Fa
Impedance caractéristique (Ω)	100 Ohms

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

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

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Cca s1, d1, a1
Comportement au feu	IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Poids (Kg/Km)	0
Conditionnement Produit	Touret de 500m