

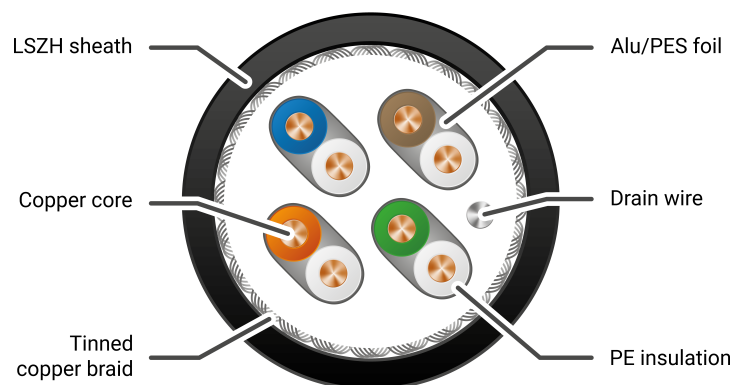
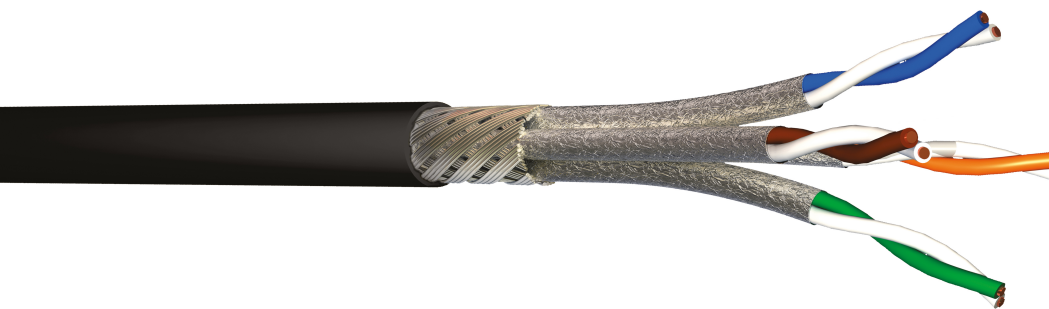
SF5004SHWDB25

Câble CAT6A S/FTP 1x4p LSZH SHF1
Marine - Certifié DNV



DESCRIPTION

Ce câble offre un excellent début de transmission avec un faible taux d'erreur jusqu'à des fréquences élevées - 500 MHz - grâce à un double blindage de type S/FTP.



AVANTAGES

- Certifié DNV
- Aniveau CPR : B2ca s1a, d1, a1



CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Jauge de l'âme	AWG23
Diamètre nominal de l'âme (mm)	0,555
Assemblage Conducteurs	Paires
Description du blindage	Tresse cuivre étamé
Présence drain de masse	Non
Type de blindage	S/FTP
Poids produit Net (Kg)	31.49
Nombre de paires	1x4P
Code couleur isolant	isolant_code_couleur_Lan
Diamètre isolant minimum (mm)	1,20
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	6.8
Diamètre isolant maximum (mm)	1,30
Diamètre sur isolant (mm)	1,25
Diamètre nominal de la gaine externe (mm)	7.3
Nature de la gaine extérieure	LSZH
Couleur	Violet RAL 4001

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance de boucle	137
Résistance d'isolement minimum	> 5000 MΩ x km
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	69
Tension de service (V)	250
Capacité mutuelle (pF)	< 45 pF
Déséquilibre de capacité	< 1600 pF/km

CARACTÉRISTIQUES DE TRANSMISSION

Atténuation de couplage (dB)	80
délai de désalignement	< 30
Résistance au déséquilibre (Ω)	< 2
Vitesse de propagation (%)	78
Classe de segregation	D
Catégorie de performance	Catégorie 6A
Norme de transmission de données	EIA/TIA 568-C.2 Cat6A, ISO / IEC 11801 Ed3 Class Ea
Impedance caractéristique (Ω)	100 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

Certification laboratoire indépendant	Oui
Classification CPR	B2ca s1a, d1, a1
Dégagement de Fumée	IEC 61034-1 & -2
Dégagement de Gaz	IEC60754-2
Conformité RoHS	Conforme à la directive RoHS
Norme Composant	IEC 61156-5 Cat6A
Norme Feu	IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Gamme produit	Multimedia Connect
Conditionnement Produit	Touret de 500m