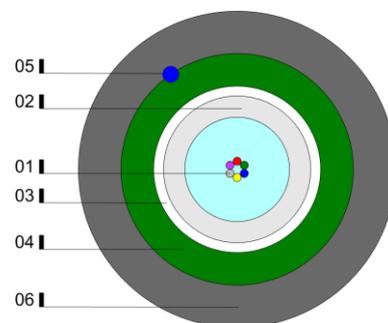
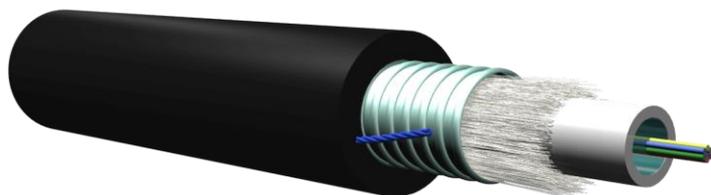


# DST-01 C1



## Câble Monotube Blindé Métallique jusqu'à 24FO



### Application

Universelle (intérieure / extérieure)

### Excellente protection anti-rongeurs

### Résistance au feu

Sans halogène (IEC 60754-1/-2)

Faible émission de fumée (IEC 61034-2)

Résistant au feu (Classe C1, NF C 32-070)

Non propagation de la flamme (IEC 60332-3 et 60332-1)

### Options

Élément de traction en aramide (Type KST-1)

Code couleur spécial (EIA/TIA 598)

### Avantages:

- Compact
- Robuste et résistant
- Faible diamètre
- Étanche
- Conforme pour l'installation par soufflage
- Excellente protection anti-rongeurs.

### Description du câble

- 01.** Fibre optique
- 02.** Tube central (rempli de gel)
- 03.** Renforts fibre de verre
- 04.** Acier annelé
- 05.** Fil de déchirement
- 06.** Gaine extérieure



Étanche



Protection anti-humidité



Résistance aux UV



Excellente Protection anti-rongeurs



Sans halogène



Non propagation de la flamme



Faible émission de fumée

Caractéristiques techniques	
<b>Fibres</b>	Jusqu'à 24
<b>Ø du tube central (mm)</b>	4.5±0.2
<b>Armature</b>	Fils de fibre de verre renforcée WB (water-blocking)
<b>Armure</b>	Acier annelé
<b>Gaine extérieure</b>	LSZH <sup>1</sup>
<b>Couleur</b>	Gris foncé
<b>Poids (Kg/Km)</b>	107
<b>Ø extérieur (mm)</b>	9.6±0.3
<b>Tension (permanente/installation) (N)</b>	1000 / 1800 (IEC 60794-1-21 E1)
<b>Ecrasement max. (N/100mm)</b>	2000 (IEC 60794-1-21 E3)
<b>Étanchéité</b>	3m / 1m / 24h (IEC 60794-1-22 F5B)
<b>Températures min/max</b>	De -30°C à +70°C (IEC 60794-1-22 F1)
<b>Rayon de courbure min. (mm)</b>	20 x Ø extérieur (IEC 60794-1-21 E11)
<b>Longueur max/touret</b>	4000m

### Standards

Testé selon les normes mécaniques et environnementales IEC 60794-1-21 et IEC 60794-1-22.

Code couleur standard : Rouge – Vert – Gris – Jaune – Bleu – Turquoise – Blanc – Marron – Violet – Orange – Rose – Noir.

Avec les bandes noires : Rouge – Vert – Bleu – Jaune – Gris – Violet – Marron – Orange – Blanc – Rose – Naturel – Turquoise.

Ce câble est disponible avec les fibres Monomodes G652D ou G657 et Multimodes 50/125 OM3, OM4, OM5, 62,5/125 OM1

<sup>1</sup> LSZH – Sans halogène, faible émission de fumée et composants thermoplastique ignifugés.

Référence : O L DSTC1

Type de fibre :	Nombre de fibres:
OS2 monomode G652D	02
657A monomode G657A2	04
OM3 multimode 50/125 OM3	06
OM4 multimode 50/125 OM4	08
OM5 multimode 50/125 OM5	...
OM1 multimode 62,5/125	24

