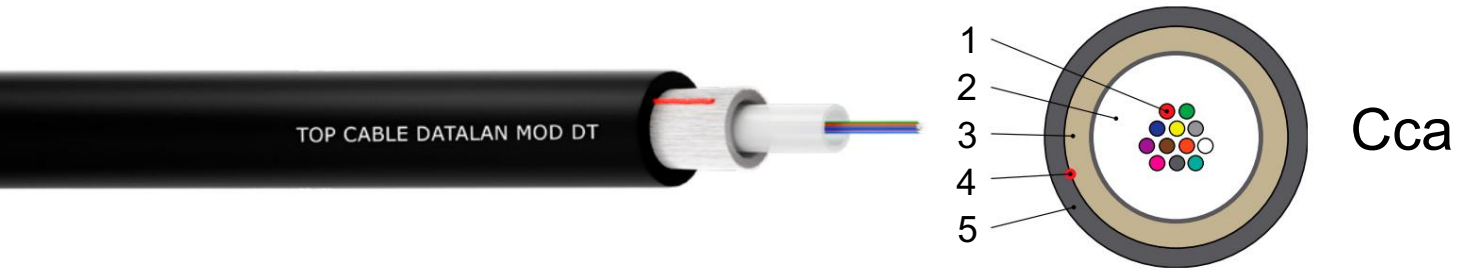




# DATA LAN® FO MOD DT

## U-DQ(ZN)BH

câble diélectrique universel



### APPLICATION

- Universel.
- Installation de la galerie et des conduits.

### CARACTÉRISTIQUES

- Compact.
- Diélectrique.
- Résistant pour s'allonger ou souffler.
- Sans halogène, faible émission de fumée.
- Ignifugé.
- Protection contre les rongeurs.
- Résistant aux UV.
- Imperméable et étanche.

### CONSTRUCTION

1. Fibres optiques monomodes (OS) et multimodes (OM).
2. Tube libre (en matériau PBT rempli de gelée).
3. Éléments de résistance : fils de fibre de verre hydrofuges et protection contre les rongeurs.
4. Cordon de déclenchement.
5. Veste extérieure LSZH, ignifugée.

### FACULTATIF

1. Éléments de résistance : fils d'aramide.
2. Protection chimique contre les rongeurs et les termites (TR+AR).
3. Code couleur spécial ou autre sur demande.

	CARACTÉRISTIQUES							NORMES
	2	4	6	8	12	16	24	
Fibres								UIT-T G.650 - 657 UNE - EN IEC 60793-2-10/-50
Diamètre extérieur [mm]	7,6±0,5					8,5±0,5		
Poids [Kg/Km]	64±1					74±1		
Éléments de force	Fils de fibre de verre étanches à l'eau							
Veste extérieure	Polyoléfine - Noir							
Rayon de courbure minimal [mm]	Fonctionnement : câble de 15 x Ø / Installation : câble de 15 x Ø							UNE-EN IEC 60794-1-21/E11
Plage de température [°C]	Fonctionnement : -30 à 70 °C / Installation : -10 à 50 °C							UNE-EN IEC 60794-1-22/F1
Charge de traction maximale (N)	Fonctionnement : 2000 / Installation : 2500 3000							UNE-EN IEC 60794-1-21/E1
Performance à l'écrasement (N/10 cm)	(10 min)							UNE-EN IEC 60794-1-21/E3
Impact (J)	5							UNE-EN IEC 60794-1-21/E4
Torsion	Câble de 1 m / 10 cycles / charge 4 kg ;							UNE-EN IEC 60794-1-21/E7
Performances aquatiques	câble de 3 m / hauteur de colonne d'eau 1 m / 24 h							UNE-EN IEC 60794-1-22/F5B
Performances de feu	Sans halogène							CEI 60754-1/-2
	Faible fumée							CEI 61034-2
	Ignifuge							CEI 60332-2-2
	Réaction à un incendie : RCP							Cca-s1a,d1,a1 jusqu'à 12 fibres

Code couleur des fibres selon la norme TIA 598-A : bleu, orange, vert, marron, gris, blanc, rouge, noir, jaune, violet, rose, turquoise.  
 (\*) Ajout de TR+AR pour une protection chimique contre les rongeurs et les termites.



Scannez le code QR



Scannez le code QR pour afficher les informations préavis.