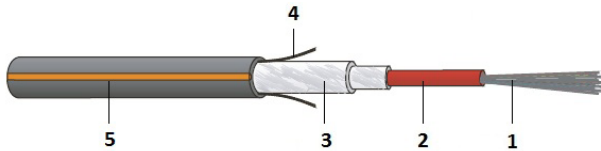


## FO Outdoor ZGGT BL / A-DQ(ZN)B2Y

Basic Line<br/>Euroclasse F<sub>ca</sub>

faisceau à tube lâche (loose tube) central, sans métal,  
étanchéité à l'eau longitudinale, protection contre les rongeurs



- 1 ≤ 24 fibres
- 2 Faisceau à tube lâche (loose tube)
- 3 Armature en verre
- 4 Fil d'ouverture
- 5 Gaine HDPE



### Description

Câble à fibre optique sans métal, pour usage extérieur, avec un faisceau à tube lâche (loose tube) central, avec jusqu'à 24 fibres. Pour utilisation dans des goulottes de câblage et pour toutes applications à faible contrainte mécanique (faible force de traction, par exemple). Protection contre les rongeurs sans métal.

### Application

Pour le tirage ou le soufflage à travers des conduits.  
Convient pour la pose dans des systèmes de support de câbles, des puits verticaux et des chemins de câbles. Pose directe en pleine terre. Direct burial.

### Construction

Blindage (protection des rongeurs)	à l'épreuve des rongeurs
Gaine extérieure	PE

### Propriétés générales

Impression	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «DIN designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Température d'installation	-10 °C - +50 °C
Température de fonctionnement	-25 °C - +70 °C
Température de stockage	-25 °C - +70 °C

## Normes

Résistance à la traction	IEC 60794-1-21 E1
Résistance de compression transversale	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Flexion répétée	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Flexion du câble	IEC 60794-1-21 E11
Pénétration d'eau	IEC 60794-1-22 F5
Réaction au feu (Euroclasses)	EN 13501-6
Zéro halogène, pas de gaz corrosifs	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

## Versions

Número de matériau	Produit	Réaction au feu	Couleur de la gaine	Type de fibre	Diamètre de la gaine extérieure [mm]	Rayon decourbure [mm]	Poids [kg\ km]	Charge de traction [N]	Compression transversale temporaire [N]	Compression transversale continue [N]	Charge d'incendie[k-Wh/m]	Unité d'emballage
19613400FZ	FO Outdoor BL 1x2	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre
19129200FZ	FO Outdoor BL 1x4	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre
19125600FZ	FO Outdoor BL 1x6	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre
19118800FZ	FO Outdoor BL 1x6	Fca	noire	G50/125 OM3	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre
18650000FZ	FO Outdoor BL 1x8	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre
19019200FZ	FO Outdoor BL 1x12	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre
19119000FZ	FO Outdoor BL 1x12	Fca	noire	G50/125 OM3	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre
19019300FZ	FO Outdoor BL 1x24	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	8	120	45	1 000	5 000	2 000	0,491	au mètre
19262600FZ	FO Outdoor BL 1x12	Fca	noire	E9/125 G.652.D BLO	7,3	110	48	1 000	5 000	2 000	0,418	au mètre