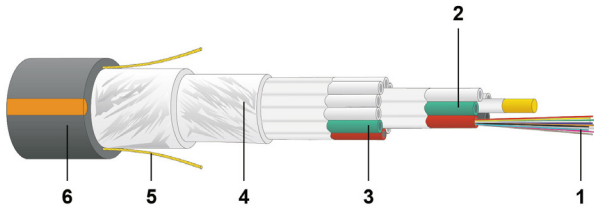


## FO Outdoor wbGGT SMALL / A-DQ(ZN)B2Y

Small, à 2 couches<br/>Euroclasse F<sub>ca</sub>

sans métal, interstices secs,

étanchéité à l'eau longitudinale, protection contre les rongeurs



1 ≤ 24 fibres

2 Bande gonflable à l'eau

3 Faisceau à tube lâche (loose tube)

4 Armature en verre

5 Fil d'ouverture

6 Gaine HDPE



### Description

Câble à fibre optique compact, pour usage extérieur, avec jusqu'à 432 fibres pour des réseaux urbains et des réseaux d'accès.

Des faisceaux à tube lâche dans une construction à 2 couches, avec une résistance à la pénétration de l'eau longitudinale et avec des interstices secs tressés.

L'armature en verre offre une protection contre les rongeurs sans métal et une décharge de traction combinées.

Les deux fils d'ouverture colorés sont faciles à identifier et permettent une ouverture sûre de la gaine du câble.

Gaine HDPE, facile à poser. Pose directe en pleine terre.

Direct burial.

### Application

Optimisé pour le soufflage à travers des conduits thermoplastiques compacts.

### Construction

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

### Propriétés générales

Impression	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Température d'installation	-10 °C - +50 °C
Température de fonctionnement	-20 °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 E6
Flexion répétée	IEC 60794-1-21 E7
Torsion	IEC 60794-1-21 E11
Flexion du câble	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

Numéro 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[kWh/m]	Unité d'emballage
19261900FZ	FO Outdoor Small 18x24	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	16	320	193	5 000	3 500	2 000	1,24	au mètre

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2021-01-22 11:00:33