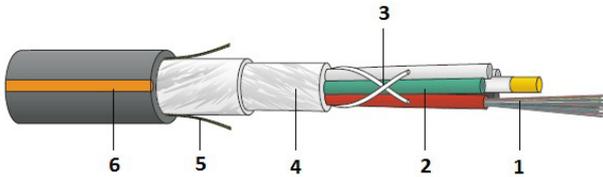


# FO Outdoor wbGGT BL / A-DQ(ZN)B2Y

## Basic Line Euroclass Fca

metal-free, dry interstices,  
longitudinally watertight, rodent protection



- 1 ≤ 12 fibres
- 2 Loose tube
- 3 Swelling tape
- 4 Glass armour
- 5 Ripcord
- 6 HDPE sheath



### Descrizione

Compact metal-free fibre optic outdoor cable with stranded loose tubes, up to 60 fibres.

### Applicazione

Pulling in or blowing through thermoplastic ducts.  
Laying in cable platforms, shafts and trays with low mechanical stress.  
Direct burial.

### Costruzione

Armatura (protezione per roditori)	protetto dai roditori
Materiale della guaina esterna	HDPE

### Proprietà generali

Massimo numero di fibre	60
Installation temperature	-10 °C - +50 °C
Storage temperature	-25 °C - +70 °C
Operating temperature	-25 °C - +70 °C
Impronta	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «DIN designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Campo di applicazione	All'aperto

## Standards

Tensile performance	IEC 60794-1-21 E1
Crush resistance	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E6
Repeated bending	IEC 60794-1-21 E7
Torsion	IEC 60794-1-21 E11
Bend	IEC 60794-1-22 F5
Reaction to fire	EN 13501-6
Euroclass	F <sub>ca</sub>
Zero alogeni nessun gas corrosivo	IEC 60754-1/-2, EN 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

## Versioni

Codice art.	Prodotto	Reaction to fire	Colore della guaina esterna	Fibre type	Categoria di fibra	Diametro esterno della guaina [mm]	Raggio di curvatura [mm]	Weight [kg/km]	Tensile load [N]	Crush resistance short term [N]	Crush resistance continuous [N]	Fire load [kWh/m]	Unità di imballaggio	GTIN / EAN
18659100FZ	FO Outdoor wbGGT BL 1x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	al metro	
19009200FZ	FO Outdoor wbGGT BL 2x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	al metro	
19075200FZ	FO Outdoor wbGGT BL 3x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	al metro	
19019400FZ	FO Outdoor wbGGT BL 4x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	al metro	
19019500FZ	FO Outdoor wbGGT BL 5x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2	9,4	141	69	3.000	2.500	1.500	0,606	al metro	

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2024-06-27 11:36:15