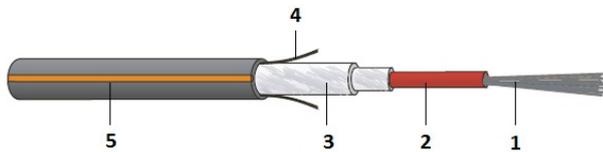


## FO Outdoor ZGGT BL / A-DQ(ZN)B2Y

### Basic Line Euroclass Fca

central loose tube, metal-free,  
longitudinally watertight, rodent protection



- 1 ≤ 24 fibres
- 2 Loose tube
- 3 Glass armour
- 4 Ripcord
- 5 HDPE sheath



### Descrizione

Metal-free fibre optic outdoor cable with central loose tube, up to 24 fibres.  
For the use in cable ducts and for all applications with low mechanical stress (low tensile force, for example).  
Non-metallic rodent protection.

### Applicazione

For pulling in or blowing through ducts.  
Suitable for laying in cable platforms and cable shafts/trays.  
Direct burial.

### Costruzione

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

### Proprietà generali

Massimo numero di fibre	24
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 E4
Repeated bending	IEC 60794-1-21 E6
Torsion	IEC 60794-1-21 E7
Bend	IEC 60794-1-21 E11
Variazione di temperatura	IEC 60794-1-22 F1
Water penetration	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	Outer sheath material	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
19613400FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x2	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	
19129200FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x4	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	
19125600FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x6	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	
19118800FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x6	Fca	nero/arancia	G50/125 OM3	OM3		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	
18650000FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x8	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	
19019200FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	
19119000FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x12	Fca	nero/arancia	G50/125 OM3	OM3		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	
19019300FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x24	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2		8	120	56	1.000	5.000	2.000	0,491	al metro	
19262600FZ	FO Out-door ZGGT BL 1x12	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D BLO	OS2		7,3	110	48	1.000	5.000	2.000	0,418	al metro	

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2024-06-27 11:36:18