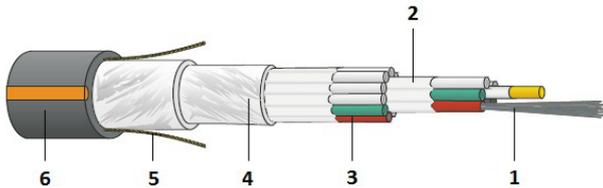


FO Outdoor wbGGT HP City / A-DQ(ZN)B2Y

HighP, 2-layer Euroclass Fca

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



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



Descrizione

Compact fibre optic outdoor cable with up to 576 fibres for city and access networks.
2-layer loose tube construction, longitudinally water protected and with dry strand interstices.
The glass armour provides for a combined non-metallic rodent protection and strain relief.
The two coloured ripcords are easy to identify and enable the safe opening of the cable sheath.
HDPE cable sheath, easy to lay.
Direct burial.

Applicazione

Optimised for blowing into compact thermoplastic ducts.

Costruzione

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

Proprietà generali

Massimo numero di fibre	576
Installation temperature	-10 °C - +50 °C
Storage temperature	-40 °C - +70 °C
Operating temperature	-40 °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 _{ca}
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
19017800FZ	FO Outdoor wbGGT HP City 18x24	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2	20,2	515	336	9.000	5.000	3.000	3,115	al metro	
19720400FZ	FO Outdoor wbGGT HP City 24x24	Fca	nero/arancia	E9/125 G.652.D OS2	OS2	19,6	300	310	9.000	5.000	3.000	2,346	al metro	

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2024-06-27 11:36:16