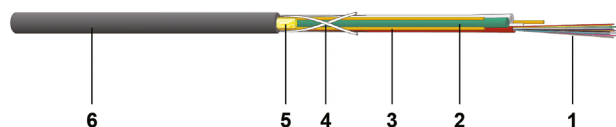


FO Outdoor wbKT C-Micro / A-DQ(ZN)2Y

C-Micro, con 72 fibre, Euroclasse Fca

senza metallo, non corazzato, a tenuta stagna longitudinale, 200 µm di fibre



- 1 ≤ 24 fibres
- 2 Loose tube
- 3 FRP
- 4 Swelling yarn
- 5 Aramid yarn / ripcord
- 6 HDPE sheath



Descrizione

Cavo a fibre ottiche per esterni altamente compatto, privo di metallo, con 72 fibre (200 µm).

Interstizi asciutti e tubi sciolti a trefoli.

Costruzione del cavo facile da tagliare e facile da installare.

Applicazione

FTTx, reti FTTH.

Ottimizzato per l'iniezione in microtubi.

Costruzione

Armatura (protezione per roditori)	non-armoured
Materiale della guaina esterna	HDPE

Proprietà generali

Massimo numero di fibre	72
Installation temperature	-5 °C - +50 °C
Storage temperature	-25 °C - +70 °C
Operating temperature	-25 °C - +70 °C
Impronta	DATWYLER «cable type» «designazione Datwyler» «Designazione DIN» «no. di fibre» «fibra tipica» «testo aggiuntivo» «lotto n.» «segni del contatore»
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

Nota

Datwyler raccomanda di soffiare nei cavi micro e mini in un intervallo di temperatura ambiente da -2°C a +35°C.

Per l'installazione, si raccomanda un dispositivo di soffiaggio con un cordone di gomma.

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
19618000FZ	FO Outdoor wbKT C-Micro 3x24	Fca	nero	E9/125 G.652.D BLO200	OS2	4,1	100	18	700	1.000	400	0,09	al metro	