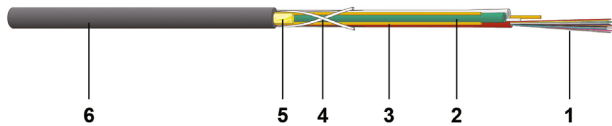


## FO Outdoor wbKT C-Micro / A-DQ(ZN)2Y

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



### Description

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
Outer sheath material	PE

## Proprietà generali

Impronta	DATWYLER «cable type» «designazione Datwyler» «Designazione DIN» «no. di fibre» «fibra tipica» «testo aggiuntivo» «lotto n.» «segni del contatore»
Installation temperature	-2 °C - +35 °C
Integrità del circuito	No
Operating temperature	-25 °C - +70 °C
Storage temperature	-25 °C - +70 °C

## 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 (Euroclasses)	EN 13501-6: F <sub>ca</sub>
Zero halogen no corrosive gases	IEC 60754-1/-2, EN 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

## Nota

Raccomandazione per l'installazione: Si consiglia di utilizzare una speciale macchina soffiatrice per cavi che fornisce bruchi di alimentazione in gomma.

## Versions

Numero Materiale	Product	Reaction To Fire	Outer sheath colour	Fibre type	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]	Packing unit
19618000FZ	FO Outdoor C-Micro 3x24	Fca	nera	E9/125 G.652.D BLO200	4,1	100	18	700	1.000	400	0,09	al metro