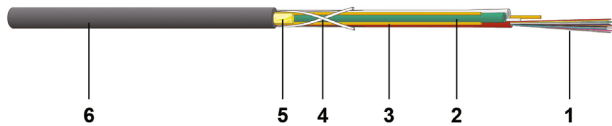


FO Outdoor wbKT C-Micro / A-DQ(ZN)2Y

C-Micro, met 72 vezels, Euroklasse Fca

metaalvrij, geen bewapening, langswaterdicht, 200 µm vezels



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



Beschrijving

Zeer compacte, metaalvrije glasvezel buitenkabel met 72 vezels (200 µm).
Droge tussenruimten en gestrande losse buizen.
Gemakkelijk afsnijdbare, installatievriendelijke kabelconstructie.

Toepassing

FTTx, Fibre to the Home netwerken.
Geoptimaliseerd voor het inblazen in microbuizen.

Constructie

Bewapening (bescherming tegen knaagdieren)	niet-gepantserde
Buitenmantel	PE

Algemene eigenschappen

Bedrijfstemperatuur	-25 °C - +70 °C
Circuit Integriteit	No
Installatietemperatuur	-2 °C - +35 °C
Opdruk	DATWYLER «kabeltype» «Datwyler-aanduiding» «DIN-aanduiding» «aantal vezels» «typische vezel» «aanvullende tekst» «Batch nee.» «metermerken»
Opslagtemperatuur	-25 °C - +70 °C

Normen / Standards

Trekweerstand	IEC 60794-1-21 E1
Dwarsdrukweerstand	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E4
Herhaalde buiging	IEC 60794-1-21 E6
Torsie	IEC 60794-1-21 E7
Kabelbuiging	IEC 60794-1-21 E11
Temperatuurverandering	IEC 60794-1-22 F1
Waterindringing	IEC 60794-1-22 F5
Reactie op vuur (Euroklassen)	EN 13501-6: F _{ca}
Nulhaloegen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

Noot

Aanbeveling voor de installatie Voor het blazen van kabels raden wij het gebruik aan van een speciale machine die rupsbanden van rubber gebruikt voor het voeden.

Versions

Materiaal nummer	Artikel	Reactie op vuur	Mantelkleur	Vezeltype	Buitenmanteldiameter [mm]	Buigradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Trekkracht [N]	Dwarsdruk tijdelijk [N]	Dwarsdruk blijvend [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpakkingseenheid
19618000FZ	FO Outdoor C-Micro 3x24	Fca	zwart	E9/125 G.652.D BLO200	4,1	100	18	700	1.000	400	0,09	per meter