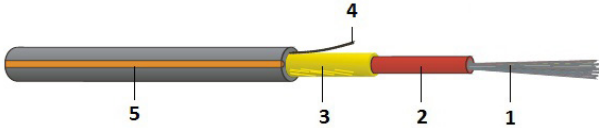


FO Outdoor ZKT Micro / A-DQ(ZN)2Y

Micro, tot 24 vezels, Euroklasse F_{ca}
 metaalvrij, geen bewapening,
 droge tussenruimten, langswaterdicht



- 1 ≤ 24 vezels
- 2 Bundel met losse buis (loose tube)
- 3 Aramide garen
- 4 Scheurdraad
- 5 HDPE mantel



Beschrijving

Zeer dunne, metaalvrije glasvezelkabel, voor gebruik buiten, met tot 24 vezels in een centrale bundel met losse buis (loose tube). 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	-40 °C - +70 °C
Installatietemperatuur	-2 °C - +35 °C
Opdruk	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «DIN designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Opslagtemperatuur	-40 °C - +70 °C

Normen / Standards

Trekweerstand	IEC 60794-1-21 E1
Dwarsdrukweerstand	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E6
Herhaalde buiging	IEC 60794-1-21 E7
Torsie	IEC 60794-1-21 E11
Kabelbuiging	IEC 60794-1-22 F5
Reactie op vuur (Euroklassen)	EN 13501-6
Nulhaloogen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

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
19170200FZ	FO Outdoor Micro 1x2	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	per meter
19065800FZ	FO Outdoor Micro 1x4	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	per meter
19170300FZ	FO Outdoor Micro 1x6	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	per meter
19170400FZ	FO Outdoor Micro 1x8	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	per meter
19170500FZ	FO Outdoor Micro 1x10	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1.600	600	0,165	per meter
19022700FZ	FO Outdoor Micro 1x12	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	4	100	14	500	1.600	600	0,165	per meter
19134900FZ	FO Outdoor Micro 1x12	Fca	zwart	E9/125 G.652.D BLO	4	100	13	500	1.600	600	0,165	per meter
19123500FZ	FO Outdoor Micro 1x24	Fca	zwart	E9/125 G.652.D OS2	4	100	15	500	1.600	600	0,165	per meter
19135000FZ	FO Outdoor Micro 1x24	Fca	zwart	E9/125 G.652.D BLO	4	100	15	500	1.600	600	0,165	per meter