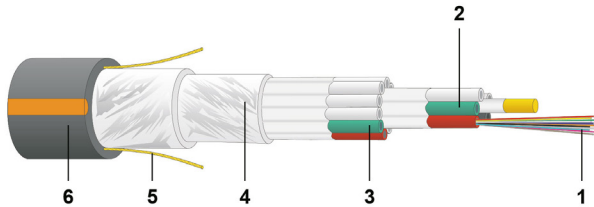


FO Outdoor wbGGT SMALL / A-DQ(ZN)B2Y

Small, met 2 lagen Euroklasse Fca

metaalvrij, droge tussenruimten,
langswaterdicht, bescherming tegen knaagdieren



- 1 ≤ 24 vezels
- 2 Zwelband voor waterafdichting
- 3 Bundel met losse buis (loose tube)
- 4 Glasbewapening
- 5 Scheurraad
- 6 HDPE mantel



Beschrijving

Compacte glasvezelkabel, voor gebruik buiten, met tot 432 vezels voor stadsnetwerken en toegangsnetwerken. Bundels met losse buis (loose tube) in een constructie met 2 lagen, met bescherming tegen longitudinale waterindringing en met droge gevlochten tussenruimten.

De glasbewapening voorziet in een gecombineerde metaalvrije bescherming tegen knaagdieren en in een trekontlasting.

De twee gekleurde scheurdraden zijn gemakkelijk te identificeren en laten de veilige opening van de kabelmantel toe.

HDPE kabelmantel, gemakkelijk te leggen. Directe legging in de aarde.

Direct burial.

Toepassing

Geoptimaliseerd voor het blazen doorheen compacte thermoplastische buizen.

Constructie

Bewapening (bescherming tegen knaagdieren)	knaagdier beschermd
Buitenmantel	HDPE

Algemene eigenschappen

Maximum aantal vezels	432
Installatietemperatuur	-10 °C - +50 °C
Opslagtemperatuur	-25 °C - +70 °C
Bedrijfstemperatuur	-25 °C - +70 °C
Opdruk	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Toepassingsgebied	Buiten

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	EN 13501-6
Euroklasse	F _{ca}
Nulhaloegen geen corrosieve gassen	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

Versies

Materiaalnummer	Artikel	Reactie op vuur	Mantelkleur	Vezeltype	Categorie vezels	Buitenmanteldiameter [mm]	Buigradius [mm]	Gewicht [kg/km]	Trekkracht [N]	Dwarsdruk tijdelijk [N]	Dwarsdruk blijvend [N]	Brandlast [kWh/m]	Verpakkingseenheid	GTIN / EAN
19261900FZ	FO Outdoor wbGGT SMALL 18x24	Fca	zwart/ oranje	E9/125 G.652.D OS2	OS2	16	320	193	5.000	3.500	2.000	1,24	per meter	