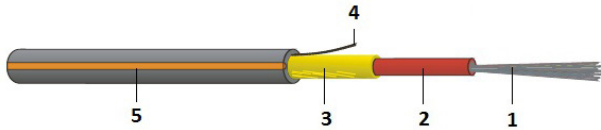


FO Outdoor ZKT Micro / A-DQ(ZN)2Y

Micro, jusqu'à 24 fibres, Euroclasse F_{ca}
 sans métal, pas d'armature,
 interstices secs, étanchéité à l'eau longitudinale



- 1 ≤ 24 fibres
- 2 Faisceau à tube lâche (loose tube)
- 3 Fil d'aramide
- 4 Fil d'ouverture
- 5 Gaine HDPE



Description

Câble à fibre optique très mince, sans métal, pour usage extérieur, avec jusqu'à 24 fibres dans un faisceau à tube lâche (loose tube) central. Construction de câble facile à couper et à installer.

Application

FTTx, réseaux Fibre to the Home.
 Optimisé pour le soufflage dans des micro-conduits.

Construction

Blindage (protection des rongeurs)	non armé
Gaine extérieure	PE

Propriétés générales

Impression	DATWYLER «cable type» «Datwyler designation» «DIN designation» «no. of fibres» «fibre type» «add. text» «batch no.» «meter marks»
Température d'installation	-2 °C - +35 °C
Température de fonctionnement	-40 °C - +70 °C
Température de stockage	-40 °C - +70 °C

Normes

Résistance à la traction	IEC 60794-1-21 E1
Résistance de compression transversale	IEC 60794-1-21 E3
Impact	IEC 60794-1-21 E6
Flexion répétée	IEC 60794-1-21 E7
Torsion	IEC 60794-1-21 E11
Flexion du câble	IEC 60794-1-22 F5
Réaction au feu (Euroclasses)	EN 13501-6
Zéro halogène, pas de gaz corrosifs	EN 60754-1/-2, IEC 60754-1/-2, VDE 0482-754-1/-2

Versions

Numéro de matériau	Produit	Réaction au feu	Couleur de la gaine	Type de fibre	Diamètre de la gaine extérieure [mm]	Rayon decourbure [mm]	Poids [kg\ km]	Charge de traction [N]	Compression transversale temporaire [N]	Compression transversale continue [N]	Charge d'incendie[k-Wh/m]	Unité d'emballage
19170200FZ	FO Outdoor Micro 1x2	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1 600	600	0,165	au mètre
19065800FZ	FO Outdoor Micro 1x4	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1 600	600	0,165	au mètre
19170300FZ	FO Outdoor Micro 1x6	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1 600	600	0,165	au mètre
19170400FZ	FO Outdoor Micro 1x8	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1 600	600	0,165	au mètre
19170500FZ	FO Outdoor Micro 1x10	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	4	100	13	500	1 600	600	0,165	au mètre
19022700FZ	FO Outdoor Micro 1x12	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	4	100	14	500	1 600	600	0,165	au mètre
19134900FZ	FO Outdoor Micro 1x12	Fca	noire	E9/125 G.652.D BLO	4	100	13	500	1 600	600	0,165	au mètre
19123500FZ	FO Outdoor Micro 1x24	Fca	noire	E9/125 G.652.D OS2	4	100	15	500	1 600	600	0,165	au mètre
19135000FZ	FO Outdoor Micro 1x24	Fca	noire	E9/125 G.652.D BLO	4	100	15	500	1 600	600	0,165	au mètre

Sous réserve de modifications techniques

A partir de 2021-01-22 11:00:40