



Couleur des fibres et micromodules

[France Télécom]

Fibres	1	Rouge	7	Orange
	2	Bleu	8	Gris
	3	Vert	9	Marron
	4	Jaune	10	Noir
	5	Violet	11	Aqua
	6	Blanc	12	Rose

Micromodules	1	Rouge	7	Orange
	2	Bleu	8	Gris
	3	Vert	9	Marron
	4	Jaune	10	Noir
	5	Violet	11	Aqua
	6	Blanc	12	Rose

Aux micromodules de 13 à 24, les couleurs seront marqués d'un anneau noir.
Le micromodule noir sera marqué avec un anneau blanc.

Caractéristiques

- CPR Dca
- Diàmetre réduit
- Câble diélectrique
- Éléments latéraux de force PRF
- Micromodules structure libre fins et flexibles
- Disponibilité en 6*|12|24|36|48|72|96|144 fibres
- Fibre monomode G.652.D y G.657.A2
- Code couleur : France Télécom
- Gaine LSZH

Applications:

- Intérieur
- Conduits

SPÉCIFICATIONS DU CÂBLE										
Contenance en fibres			6*	12	24	36	48	72	96	144
Fibres par micromodule			–	6	12					
Diàmetre nominal du câble (D)			mm	6.0 ±0.5	6.5 ±0.5	7.0 ±0.5	7.5±0.5		9.5±0.5	11.0±0.5
Poids du câble			kg/km	30	37	40	47	74	78	100
Gaine extérieure			Matériau	LSZH						
			Couleur	Blanc ivoire						
Protection anti humidité			–	Composé hydrofuge						
Éléments de force			–	Latéraux en PRF Aramide						
Température			Stockage	°C						
			Opération	°C						
Rayon de courbure			Dynamique	–						
			Statique	–						
Écrasement			N/10 cm	1000						
Traction maximale			N	600						
				1000						
Normes										
IEC 60794-1-2					E1 - Traction					
					E3 - Écrasement					
					E4 - Impact					
					E6 - Flexion					
					E7 - Torsion					
					F1 - Cycle de température					
EN 50575					Dca					
IEC 60332-1 / NF C32-070 C2					Retardateur de flamme					
IEC 50399					Propagation des flammes, énergie, formation de fumée et gouttelettes brûlantes.					
IEC 60754-2					Mesure du niveau d'acidité des gaz					

Numéros de référence			
G.652.D			LMCAIN2DMD006FM06ZHTPD
			LMCAIN2DMD012FM12ZHTPD
			LMCAIN2DMD024FM12ZHTPD
			LMCAIN2DMD036FM12ZHTPD
			LMCAIN2DMD048FM12ZHTPD
			LMCAIN2DMD072FM12ZHTPD
			LMCAIN2DMD096FM12ZHTPD
			LMCAIN2DMD144FM12ZHTPD
		G.657.A2	LMCAINA2MD006FM06ZHTPD
			LMCAINA2MD012FM12ZHTPD
			LMCAINA2MD024FM12ZHTPD
			LMCAINA2MD036FM12ZHTPD
			LMCAINA2MD048FM12ZHTPD
			LMCAINA2MD072FM12ZHTPD
			LMCAINA2MD096FM12ZHTPD
			LMCAINA2MD144FM12ZHTPD