

FICHE TECHNIQUE

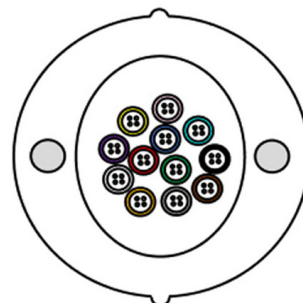
DÉSIGNATION

CÂBLE FTTH RISER COLONNE MONTANTE G657A2 - MODULO 4 - 6 - 12



CACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

4 ~ 96 fibres
(pas à l'échelle)



Identification	OFC-4~96 G.657A2-DiC-S3 Module 4		
Application	câble micro module pour distribution intérieure		
Configuration	- Micro module avec 4 fibres optiques à l'intérieur - Gaine extérieure : LSZH, blanc, avec 2 FRP noyés dans la gaine symétriquement - Poudre de talc si nécessaire - Classe CPR : Dca		
Température	Stockage et transport : -40 à +70°C	Installation : - 5 à +40°C	Opération : - 10 à +60°C
Standards	IEC 60793-1, IEC 60793-2, IEC 60794-2, EN 50399		
Spécification ZTT	ZTT 19-101002-14-A		

DIMENSIONS

Nombre de fibres	4	8	12	16	24	32	48	96
Diamètre extérieur (±0.5) (mm)	5.4	6.1	6.4	6.7	7.2	7.6	8.4	10.0
Poids/km (kg)	29	35	38	41	46	51	60	82

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Nombre de fibres	4	8	12	16	24	32	48	96
Traction - charge	300N							
Ecrasement	1000N/10cm							
Rayon de courbure min.	sans tension 10xOD							

REPÉRAGE

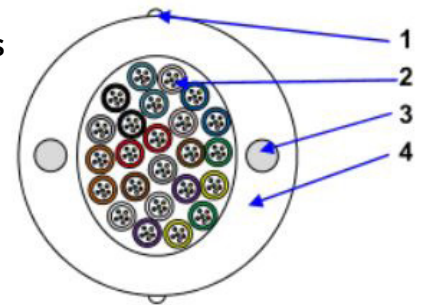
Fiber Colors	1 red			2 blue			3 green			4 yellow		
Tube Colors	1 red	2 blue	3 green	4 yellow	5 violet	6 white	7 orange	8 grey	9 brown	10 black	11 aqua	12 rose
Tube Colors	13 red	14 blue	15 green	16 yellow	17 violet	18 white	19 orange	20 grey	21 brown	22 black	23 aqua	24 rose

FICHE TECHNIQUE



CACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

96 ~ 144 fibres



1. Marqueurs d'ouverture
2. Module micro
3. Membre de force (FRP * 2)
4. Gaine extérieure (blanc, LSZH)

Identification	OFC-6~144 G.657A2-DiC-S3 Module 6		
Application	câble micro module pour distribution intérieure		
Température	Stockage et transport : -40 à +70°C	Installation : - 5 à +40°C	Opération : - 10 à +60°C

DIMENSIONS

Nombre de fibres	96	144
Micro module No.	16	24
N° de fibre par module	6	
Câble OD	11.2mm±5%	12.4mm±5%
Poids du câble	126 kg/km±15%	153 kg/km±15%

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Traction - charge	600N
Ecrasement	1000N / 100mm
Rayon de courbure (installation)	20D
Rayon de courbure (opération)	10D

REPÉRAGE

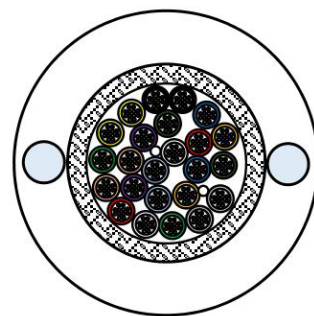
Fiber Colors	red	blue	green	yellow	violet	white	/	/	/	/	/	/
Tube Colors	red	blue	green	yellow	violet	white	orange	grey	brown	black	aqua	rose

FICHE TECHNIQUE



CACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

144 ~ 288 fibres



Identification	OFC-144~288 G.657A2-DiC(W)-S3 Module 12		
Application	câble micro module pour distribution intérieure		
Configuration	- Micro module avec 12 fibres optiques - Brin de câble : recouvert de tresse en fil de verre - Gaine extérieure : LEZH blanc, avec 2 FRP noyés dans la gaine symétriquement		
Température	Stockage et transport : -40 à +70°C	Installation : - 10 à +50°C	Opération : - 10 à +60°C
Standards	IEC 60793-1, IEC 60793-2, IEC 60794-2, ITU-T G.657		
Spécification ZTT	21-116852-1-A		

DIMENSIONS

Nombre de fibres	144	288
N° de fibre par module	12	
Micro module No.	12	24
Micro module Φ (mm)	1.4	
FRP Φ	1.2	1.3
Epaisseur (mm)	2.2	2.3
Diamètre extérieur (± 0.5) (mm)	11.9	14.5
Poids/km (kg)	127	178

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Traction - charge	500	600
Ecrasement	1000	
Rayon de courbure (installation)	20x câble $\emptyset$	
Rayon de courbure (opération)	10x câble $\emptyset$	

REPÉRAGE

Fiber Colors	1 red	2 green	3 blue	4 yellow	5 white	6 grey	7 brown	8 violet	9 aqua	10 black	11 orange	12 pink
Micro module Colors	1 red	2 green	3 blue	4 yellow	5 white	6 grey	7 brown	8 violet	9 aqua	10 black	11 orange	12 pink
	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	22
	red	green	blue	yellow	white	grey	brown	violet	aqua	black	orange	pink



RÉFÉRENCES

2078500
2078501
2078502
2078503
2078504
2078505
2078506
2078507
2078508
2078509
2078510
2078511
2078512
2078513
2078514
2078515
2078516
2078517
2078518
2078519
2078520
2078521

DÉSIGNATIONS

Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 4FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 8FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 12FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 16FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 24FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 32FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 48FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 4 - 96FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 6 - 12FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 6 - 24FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 6 - 36FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 6 - 48FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 6 - 72FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 6 - 96FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 6 - 144FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 12 - 12FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 12 - 24FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 12 - 36FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 12 - 48FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 12 - 72FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 12 - 96FO
Câble FTTH Riser Colonne Montante - G657A2 - Modulo 12 - 144FO