

MAUNT

M00001151

**Câble DAC intérieur extérieur, D-DAC, LSZH, CPR Dca, 2 fibres, SM,
G.657A1, 250um, 6.1mm, turquoise (ODF)**



Description

Un câble DAC est le plus souvent utilisé pour raccorder un logement au sein d'un réseau FTTH. Il assure la liaison entre un DP (Distribution Point) dans la rue et la FTU (Fiber Termination Unit) dans le logement. Ce câble DAC est utilisé dans les immeubles, le câble étant installé aussi bien à l'extérieur qu'à l'intérieur.

Spécifications optiques

Type de fibre	ITU-T G.657 A1
Nombre de fibres	2
Diamètre extérieur du revêtement primaire	250µm
Diamètre de la gaine	125 ± 0,7 µm
Diamètre du revêtement	242 ± 5 µm
Diamètre du champ de mode (1310nm)	8,8 ± 0,4 µm
Diamètre du champ de mode (1550nm)	10 ± 0,5 µm
Atténuation par km (1310nm)	0,33dB
Atténuation par km (1550nm)	0,20dB
Atténuation par km (1625nm)	0,22dB

Spécifications physiques

Matériau de la gaine extérieure	Polypropylène/polyéthylène, résistant aux UV, LSZH
Couleur des fibres	bleu, vert
Nombre de tubes lâches	1
Couleur du tube lâche	blanc
Remplissage du tube lâche	sèche (matériau/fil absorbant contre la pénétration d'eau)
Diamètre de la gaine extérieure	6,1mm ±0,3mm
Couleur de la gaine extérieure	Turquoise

Spécifications mécaniques

Force de traction maximale	500N
Pression de flambage maximale	1200N/dm
Rayon de courbure pendant l'installation	15D
Rayon de courbure après l'installation	10D

Spécifications environnementales

Température de transport et de stockage	-30°C à +70°C
Temp. d'installation	-20°C à +50°C
Temp. de service	-30°C à +70°C

Codes de classification et normes

Sécurité incendie (CPR)	Dca, LSZH
-------------------------	-----------

