

HYPERCELL C1707A-L5

Cordon hybride 1/2" PE 4 × G.652D Dual LC/UPC-Dual LC/UPC + 2 × 4 mm2

AVANTAGES

- Dimension standard 1/2”.
- Bonne protection méchanique et blindage - Armure en aluminium
- Intégration de 2 fibres optiques + 2 conducteurs d'énergie
- Puissance max. RRU : 500W.

APPLICATION

- Les solutions de câblage FTTA ACOME sont conçus pour les réseaux mobiles distribués.
- Le cordon hybride est conçu pour la connexion extérieure entre le boitier de distribution HTTA "Haut de Pylone" et les RRU/AAU Huawei.

CARACTÉRISTIQUES

- FO G652D.
- Fibre optique à structure serrée
- Renforts : Mèches d'aramide
- Gaine module optique : LSOH Int./Ext. Noir 5.0 mm
- Conducteur d'énergie : 4 mm² , IEC60228 class5.
- Isolant conducteur d'énergie : XLPE Bleu, Noir
- Filin de déchirement : Aramide
- Bourrages : PP et filins gonflants.
- Ruban : PET.
- Armure : Tube d'aluminium annelé
- Gaine finale : PE Noir, 16.0mm.
- Epanouissement côté RRU :
- Câble énergie Ø10.7mm, L=0.5 m

Société coopérative et participative à capital variable. Siège social : 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris France – SIREN 562 123 513 – RCS de Paris 562 123 513. Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sauf autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci.

- Câble optique préconnectorisé, Ø7.0mm, Dual LC/UPC, L=0.5 mm
- IP68
- Epanouissement côté boitier :
- Longueur conducteurs d'énergie : 700 mm
- Epanouissement en LSOH jaune de diamètre 2,8 mm, L=780 mm
- Connectorisation Dual LC/UPC.

MÉCANIQUES

- Rayon de courbure (IEC 60794-1-21 E11) : Opérations 320mm - min
- Température d'installation 160mm - min
- Résistance à la traction (IEC 60794-1-21 E1) : 900 N – Max
- Résistance à l'écrasement (IEC 60794-1-21 E3) : 3000N/100mm – Max
- Poids approx. : 1.1kg

ENVIRONNEMENTALES

- Température d'utilisation: -40 ℃ ~ +85 ℃
- RoHS: Oui

COULEURS

Noir

ÉLECTRIQUES

- Résistance CC Max. à 20°C : 4.95 Ω/km
- Résistance CC Min. à 90°C : 3.67 MΩ.km
- Tension de tenue dielectrique 5 Min CC : 3.50 KV
- Pertes d'insertion LC/UPC : ≤ 0.30 dB @ 1550nm
- Affaiblissement de réflexion LC/UPC : ≥ 50 dB @ 1550nm

PRODUITS DE LA GAMME

ASTB-C1707A

NORMES ET STANDARDS

GÉNÉRALES

- IEC 60793-2-50
- IEC 60794-1-21
- IEC 60794-1-22
- IEC 61754-20

Société coopérative et participative à capital variable. Siège social : 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris France – SIREN 562 123 513 – RCS de Paris 562 123 513. Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sauf autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci.

- IEC 61300
- RoHS 2002/95/EC

PRÉCONISATIONS

STOCKAGE & INSTALLATION

- Température d'installation: -15-+60℃;
- Température de stockage: -40-+85℃;

Société coopérative et participative à capital variable. Siège social : 52 rue du Montparnasse, 75014 Paris France – SIREN 562 123 513 – RCS de Paris 562 123 513. Cette documentation appartient exclusivement à la société ACOME. Toute reproduction, copies, extractions, modifications, etc., intégrales ou partielles, sont formellement interdites sauf autorisation préalable et écrite d'ACOME. En raison de l'évolution technique, ACOME se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci.