



HYPERCELL C3127A-L20

Break-out hybride 1/2" Huawei RRU/AAU 4xG.657A2 + 2x4mm²

AVANTAGES

- Dimension standard 1/2".
- Bonne protection mécanique et blindage - Armure en aluminium
- Intégration de 4 fibres optiques + 2 conducteurs d'énergie
- Puissance max. RRU : 500W.

APPLICATION

- Les solutions de câblage FTTH ACOME sont conçus pour les réseaux mobiles distribués.
- Ce câble Break-out hybride FTTH est adapté aux équipements Huawei.
- Il peut être posé à l'intérieur comme à l'extérieur.

CARACTÉRISTIQUES

- FO G657A2
- Fibre optique à structure serrée
- Renforts : Mèches d'aramide
- Gaine module optique : LSOH Int./Ext. Noir 5.0 mm
- Renfort central : FRP
- Conducteur d'énergie : 4 mm², IEC60228 class5.
- Isolant conducteur d'énergie : XLPE Bleu, Noir
- Filin de déchirement : Aramide
- Armure : Tube d'aluminium annelé
- Gaine finale : PE Noir 16.0mm.
- Fan-out optique (1m)
- Epanouissement en LSOH jaune de diamètre 2,8 mm.
- Connecteur double LC/UPC, CEI 61754-20.

- Epanouissement conducteurs énergie : 1 m
- IP67
- Rip-cord pour adapter la longueur d'épanouissement

MÉCANIQUES

- Rayon de courbure (IEC 60794-1-21 E11) : Opérations $20 \times D - \text{min}$
- Température d'installation $10 \times D - \text{min}$
- Résistance à la traction (IEC 60794-1-21 E1) : 900N - Max
- Résistance à l'écrasement (IEC 60794-1-21 E3) : 3000N/100mm - Max
- Poids approx. : 4.4kg

ENVIRONNEMENTALES

- Température d'utilisation: $-40 \text{ °C} \sim +85 \text{ °C}$
- RoHS: Oui

COULEURS

Noir

ÉLECTRIQUES

- Résistance CC Max. à 20 °C : 4.95 Ω/km
- Résistance CC Min. à 90 °C : 3.67 $M\Omega.\text{km}$
- Tension de tenue dielectrique 5 Min CC : 3.50 KV
- Pertes d'insertion LC/UPC : $\leq 0.30 \text{ dB @ } 1550\text{nm}$
- Affaiblissement de réflexion LC/UPC : $\geq 50 \text{ dB @ } 1550\text{nm}$

PRODUITS DE LA GAMME

ASTB-C3127A

NORMES ET STANDARDS

GÉNÉRALES

- IEC 60793-2-50
- IEC 60794-1-21
- IEC 60794-1-22
- IEC 61754-20
- IEC 61300

- RoHS 2002/95/EC

PRÉCONISATIONS

STOCKAGE & INSTALLATION

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