

Microcâble OS2 Fan-out et Fan-out LCS³ - 6 LC Duplex et 6 LC Duplex - longueur 20m

REF. 0 324 22

LEGRAND



CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

LCS³, microcâble préconnectorisé permettant de réaliser plus rapidement un câblage fibre optique Haute Densité optimal

- Microcâble OS2 LCS³
- 6 LC Duplex et 6 LC Duplex - Longueur 20m - Faible perte d'insertion connecteur LC < 0,15dB/connecteur
- Microcâbles avec éclateur, sortie 2mm
- Câble microcâble à faible densité - Gains en LSZH, couleur aqua (OM3) et jaune (OS2)
- Fan-out - Fan-out : éclateur en aluminium anodisé pour résistance optimale - Livré avec rapports de tests et dérouleurs - Livré sur touret carton

Les + installation

This enhanced low macro bending sensitive, low water peak fibre, gives unsurpassed bending performance. The preferred use of this low macro bendinsensitive fibre is in office installations, for patch cords, interconnection cables and for Fibre-to-the-Home networks.

Les + utilisation

The low macro bending sensitivity further guarantees that the 1625nm window (L-band) will be available for future use in this bandwidth hungry environment.

Recommandations / restrictions d'usages

Raccordements des cassettes des tiroirs Haute Densité - Autres configurations sur demande

Information sur la gamme

A l'heure du développement des solutions connectées, de la transmission croissante des datas, de la multiplication des réseaux, les besoins de débits plus importants nécessitent des infrastructures numériques toujours plus fiables, sécurisées et performantes. Pour répondre à ces besoins, Legrand a développé LCS³, le nouveau système d'infrastructures numériques avec des solutions VDI cuivre jusqu'à 40 Gbit/s et fibre optique jusqu'à 100 Gbit/s. Faciles à mettre en œuvre, rapides et sans outil, elles facilitent la maintenance et sont adaptées aux chantiers les plus critiques grâce à leur modularité et à leur performance du réseau. Garanti 25 ans, LCS³ s'adapte aux chantiers petit-moyen tertiaire (petits commerces, écoles, etc), comme au grand tertiaire (bâtiments de bureaux, parcs de loisirs, grands centres commerciaux, stades, infrastructures sportives, etc), et répond aux exigences de sites sensibles ayant un niveau de criticité maximal (hôpitaux, aéroports).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | | | |
|---------------------------------------|-----------|---|-------------------------|
| Type de fibre | monomode | Connexion version APC 2 | Non |
| Catégorie | OS2 | Couleur de la gaine | jaune |
| Nombre de fibres | 12 | Douille de protection contre le ployage | injecté |
| Diamètre extérieur gaine fibre simple | 2 mm | Ignifugé | selon IEC/EN 60332-24-3 |
| Type de câble | Breakout | Sans halogène selon EN 60754-1/2 | Oui |
| Longueur | 20 m | Température d'utilisation /d'installation | 50 °C |
| Type de connecteur raccordement 1 | LC-Duplex | Température de stockage | -20 - 60 °C |
| Type de connecteur raccordement 2 | LC-Duplex | Numéro RAL | 1018 |
| Connexion version APC 1 | Non | Type de grade de communication | Non applicable |