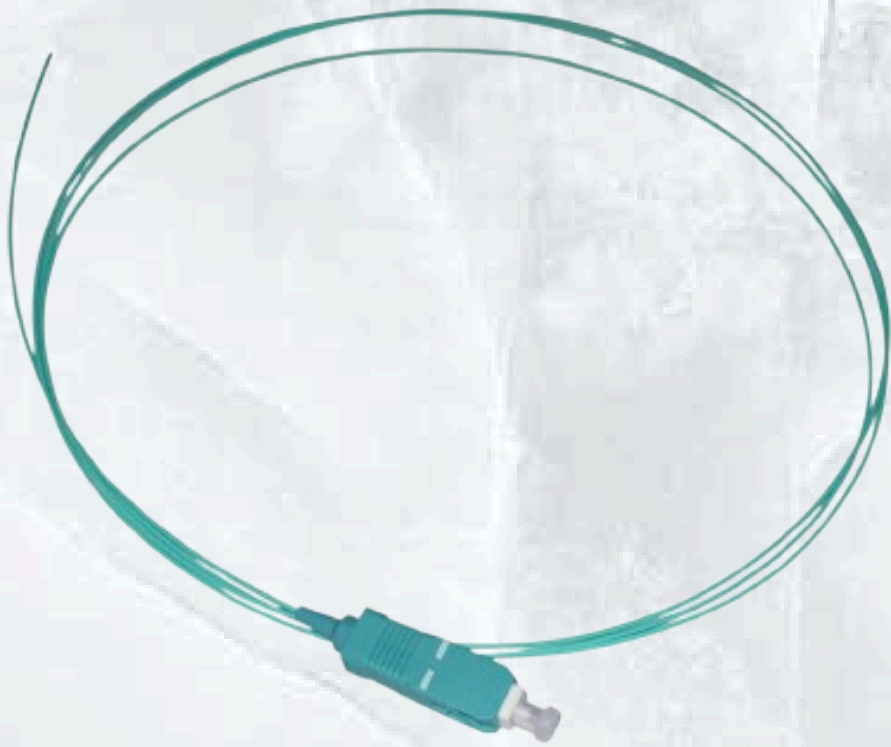


Pigtail multi mode OM3 SC/UPC 50/125 0.9mm 1.5m



- ✓ **Code pour commander : PGMLT3SU0.91.5**
- ✓ **Désignation : Pigtail multi mode OM3 SC/UPC 50/125 0.9mm 1.5m**
- ✓ **Domaine : Télécom**
- ✓ **Branche : Réseau FTTH**
- ✓ **Catégorie : Raccordement**
- ✓ **Utilisation : Ce pigtail multimode est principalement utilisé dans les réseaux locaux (LAN) et les centres de données pour la terminaison des câbles optiques à haut débit. Il est soudé par fusion aux fibres d'un câble de structure pour permettre une connexion directe et rapide sur les panneaux de brassage ou les tiroirs optiques.**
- ✓ **Avantage : L'avantage majeur de ce pigtail OM3 est sa capacité à supporter des transmissions à très haute vitesse (10 Gb/s et plus) sur des distances moyennes. Sa gaine de 0,9 mm est extrêmement souple, ce qui facilite le lovage dans les cassettes de raccordement et optimise l'espace dans les coffrets à haute densité. La fibre OM3 est également optimisée pour les sources laser de type VCSEL.**



Connectivité

- ✓ **Type de connecteur : Connecteur de type SC (Subscriber Connector) avec mécanisme "Push-Pull".**
- ✓ **Polissage : Finition UPC (Ultra Physical Contact) assurant une surface de contact lisse pour réduire l'atténuation.**
- ✓ **Type de fibre : Multimode OM3 (50/125 μm), optimisée pour le laser.**
- ✓ **Perte d'insertion (IL) : ≤ 0.30 dB.**
- ✓ **Perte de retour (RL) : ≥ 35 dB.**

Caractéristiques Physiques

- ✓ **Longueur : 1,5 mètre (1.5m).**
- ✓ **Diamètre : 0,9 mm.**

