

## Module Loopback MPO, Adaptateur de Bouclage Fibre Optique Monomode 9/125 MPO-12 Mâle, Testeur Loopback MPO/MTP-APC, Testeur de Bouclage MPO Mâle

N° de produit: LOOPBACKMTP12OS2SMM



Ce connecteur de bouclage MPO monomode est un outil pratique pour vérifier la continuité du signal, la perte d'insertion et le bon fonctionnement des ports dans les réseaux à fibre optique. Idéal pour les techniciens et les professionnels IT, il permet des tests rapides et cohérents sur les connexions fibre basées sur le MPO.

Cet adaptateur de bouclage MPO-12 9/125 µm est compatible avec les câbles OS1 et OS2 dans les installations point à point et les infrastructures structurées. La conformité aux normes IEC et RoHS garantit son adéquation aux déploiements standardisés et aux tests dans les environnements réglementés.

Validez les émetteurs-récepteurs MPO, identifiez les pannes et confirmez le comportement des ports sur les liaisons optiques parallèles haute vitesse. La configuration fixe à 12 fibres, associée à des ferrules alignées avec précision, assure une signalisation propre pour des diagnostics fiables et précis.

Le connecteur MPO-12 mâle se raccorde directement aux ports MPO/MTP femelles, permettant des tests en haute densité sans perturber les connexions adjacentes. Son boîtier robuste en ABS résiste à l'usure liée à une utilisation répétée et convient parfaitement aux tests fréquents dans les centres de données ainsi que dans les installations périphériques ou sur site.

### Certifications, rapports et compatibilité



## Applications

### Spécifications techniques

- **Test Fiable des Fibres Optiques** : Créez une boucle de test avec ce module fibre monomode MPO; Le connecteur MPO-12 mâle permet de tester les ports MPO/MTP femelles et de vérifier la continuité des panneaux switch MPO à 12 fibres et des interfaces réseau
- **Performances de Test Précises** : Maintient une signalisation en boucle avec une perte d'insertion < 0,35dB; La répétabilité < 0,2dB garantit des résultats constants sur plusieurs connexions, tandis qu'une perte de retour > 50dB limite la réflexion arrière
- **Conçu pour Durer** : Optimisé pour plusieurs cycles de test grâce à des ferrules en céramique de haute précision dans un boîtier ABS compact; Fabriqué conformément aux normes IEC et RoHS pour des tests fiables dans des environnements réglementés
- **Conception Prête À l'Emploi** : Son format est idéal pour les diagnostics; Permet un dépannage rapide et la vérification des performances dans les panneaux patch et émetteurs-récepteurs MPO/MTP monomodes; Capuchon de protection contre la poussière inclus
- **Le Choix des Pros de l'IT** : Nos outils et testeurs réseau, validés en laboratoire, garantissent fiabilité et durabilité professionnelles; Conçus pour diagnostics rapides et maintenance sur réseaux cuivre et fibre. Assistance gratuite 24h/24, 5j/7, à vie

#### Matériel

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| Politique de garantie              | 1 Year      |
| Taille de la fibre optique         | 9/125       |
| Classification de la fibre optique | OS2         |
| Normes de l'industrie              | IEC 6175420 |

#### Performance

|                   |                                 |
|-------------------|---------------------------------|
| Cycle d'insertion | Conçu pour 1 000 cycles d'essai |
|-------------------|---------------------------------|

#### Conditions environnementales

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Température de fonctionnement | -40°C - 75°C (-40°F to 167°F) |
| Température de stockage       | -40°C - 75°C (-40°F to 167°F) |

|                            |                       |                                                  |
|----------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------|
|                            | Humidité              | N/A                                              |
| <hr/>                      |                       |                                                  |
| Caractéristiques physiques |                       |                                                  |
|                            | Couleur               | Black & Green                                    |
|                            | Type de boîtier       | ABS                                              |
|                            | Longueur du produit   | 5.1 in [130 mm]                                  |
|                            | Largeur du produit    | 0.5 in [11.8 mm]                                 |
|                            | Hauteur du produit    | 0.4 in [9.4 mm]                                  |
|                            | Poids du produit      | 0.1 oz [4 g]                                     |
| <hr/>                      |                       |                                                  |
| Informations d'emballage   |                       |                                                  |
|                            | Longueur du Paquet    | 4.7 in [12.0 cm]                                 |
|                            | Largeur du Colis      | 8.7 in [22.0 cm]                                 |
|                            | Hauteur du Paquet     | 0.5 in [1.3 cm]                                  |
|                            | Poids brut            | 0.3 oz [9.0 g]                                   |
| <hr/>                      |                       |                                                  |
| Contenu du paquet          |                       |                                                  |
|                            | Inclus dans le paquet | 1 - Module Loopback Fibre Optique MTP/MPO - Mâle |
| <hr/>                      |                       |                                                  |

\* L'apparence et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis