Z.I. les Sables 4, Avenue Descartes, BP20091
91423 MORANGIS CEDEX

1. Appareils de mesure
2. VIAVI
3. Testeurs de réseaux informatique

# FI60




## IDENTIFICATEUR DE FIBRE AVEC MESURE DE PUISSANCE

Le design innovateur du FI-60 vous offre deux outils essentiels en un seul instrument. Le nouvel identificateur FI-60 permet de détecter facilement le signal optique, sans devoir déconnecter la fibre ou interrompre le trafic réseau. Le système unique SafeChekTM de VIAVI assure un test sûr et reproductible avec la plupart des types de fibres optiques, sans devoir remplacer des matrices coûteuses. Le FI-60 se convertit aisément en un Mesureur de Puissance Optique (OPM) et double ainsi votre investissement en réduisant la quantité d'outils à emporter sur le terrain. A cette fin, il suffit d'enlever le raccord de tête du LFI, de connecter l'adaptateur correspondant (2,5 ou 1,5mm) et d'insérer un connecteur pour mesurer la puissance. Cet outil flexible permet de sauvegarder et de rappeler des mesures de puissance optique pour chacune des longueurs d'ondes disponibles. Il est possible de télécharger les données sur un PC via une connexion USB. Le FI-60 s'interface aussi avec le FiberChek2 pour fournir une inspection intégrée et un test OPM et éditer des rapports.

- Eviter l'indisponibilité du réseau et tout dommage grâce au système de gâchette SafeChekTM permettant des tests reproductibles
- Gain de temps avec une seule tête de LFI qui est compatible avec plusieurs diamètres de câbles (fibres gainées de 250µm à 3mm)
- Augmenter la fiabilité et éviter un faux affichage grâce au blindage de lumière ambiante intégré
- L'ergonomie compacte permet l'accès du câble dans plusieurs environnements
- Se convertit aisément en un OPM intégral qui permet de sauvegarder, de rappeler et


info@turbotronic.fr
tel. +33(0)1 60 11 42 12
fax +33(0)1 60 11 17 78

d’exporter les résultats vers un PC via USB

**Points forts**

- Système de gâchette SafeChek assurant un test reproductible avec le câble optique
- La tête de cet identificateur accepte des diamètres de câbles multiples (fibres gainées de 250µm à 3mm)
- Adaptateurs d’entrée en métal durable (2.5 et 1.25 mm) pour OPM
- Mesure de puissance absolue (dBm) et relative (dB)
- Sauvegarde et rappel de 100 affichages OPM

**Applications**

- Identification rapide de signaux optiques actifs sur des câbles optiques, sans interrompre le trafic réseau
- Mesures de puissance optique pour tout connecteur monomode et multimode
- Inclut un logiciel d’inspection et de test FiberChek2TM

**Documentation**

Fiche technique



info@turbotronic.fr
tel. +33(0)1 60 11 42 12
fax +33(0)1 60 11 17 78