

TAO-MI – Analyseur / testeur de fibre optique

Le **TAO** MiniFlex est un équipement qui permet de tester l'intégrité d'une fibre optique avec une simplicité incroyable. Une rangée de LED permet d'afficher directement la mesure d'atténuation optique.

Développé pour le test des fibres optiques de la série Optical Fiber Fischer Connectors, le TAO-MI est compatible avec les fibres dual et quad. Un bouchon passif spécifique devra être raccordé à l'autre extrémité de la fibre pour effectuer le test. A la mise sous tension de l'équipement, le TAO émet sur la fibre raccordée une onde lumineuse. Le bouchon passif raccordé à l'autre extrémité de cette fibre va recevoir et renvoyer cette onde lumineuse vers le TAO MiniFlex qui pourra ainsi mesurer l'atténuation de l'onde lumineuse. Le bouchon passif devra être choisi en fonction du type de fibre à qualifier (dual ou quad).



Présentés en boîtier à poser ou à fixer, ou en bandeau 19" avec la possibilité d'intégrer plusieurs analyseurs différents dans le même châssis, les analyseurs **TAO MiniFlex** sont le parfait outil des installateurs de réseau fibre optique.

Caractéristiques Techniques

Porteuse optique	Longueur d'onde : 1550nm (autres longueurs d'onde sur demande) Distance : jusqu'à 20Km (soit 10km en dual et 5 km en quad) Single Mode. Version Multimode disponible sur demande.
Connecteur optique	Embase R01 quad Fischer Connectors. (compatible dual)
Signalisation	Mesure d'atténuation (dB) par 15 LED.
Alimentation	100-240Vac, 50-60Hz Consommation < 20W
Boîtier	MiniFlex, hauteur 1U, compact et robuste. Dimensions (LxPxH): 180x60x42mm ou rackable 19" : (432x60x42mm)

