



## Module testeur de LEDs

### Précision et extrême fiabilité

Le module Mega FINN allie toute la précision et la vitesse que procure le Mega FINN avec un module compact et simple d'emploi permettant de tester une grande quantité de diodes.

### Les applications

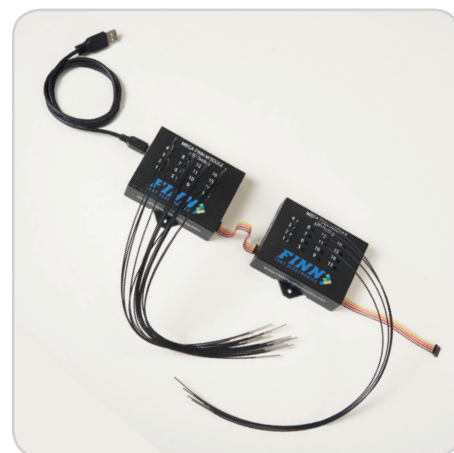
- Quand les exigences d'un test imposent un temps de réponse impérativement le plus rapide possible.
- Quand le contrôle qualitatif exige une précision et une extrême fiabilité et que des mesures claires et nettes sont vitales.
- Pour les diodes clignotantes brillantes à très tamisées, allant de la lumière visible à l'ultraviolet au quasi-infrarouge.
- Idéal pour le test fonctionnel et In circuit, sur n'importe quelle plateforme.
- S'utilise pour tester plusieurs diodes jusqu'à 254 simultanément.

### Caractéristiques

- Haute précision de  $\pm 0,3 \%$  avec une résolution moyenne de 0,1 nm sur l'ensemble du spectre visible.
- Temps de réponse rapide : généralement moins de 3 millisecondes pour les diodes moyennes à brillantes.
- Ne nécessite pas de matériel de mesure complémentaire pour les relevés de fréquence ou de tension.
- Installation rapide et facile connexion USB ou Série, dotée d'une protection intégrée contre les surtensions.
- Fibre optique de 1,28 mm de diamètre permettant de tester des diodes très rapprochées.
- Module compact.

### Configuration

- Alimentation via le port USB en 5 volts, une alimentation 5 volts ou 16 volts est nécessaire pour une utilisation port série.
- Configuration possible 4, 8, 12 et 16 fibres, possibilité de tester jusqu'à 254 diodes en accouplant les modules de test.
- Longueur des fibres 45,7 cm ou 61 cm.



### Références pour commande

Description	Référence
Module 4LED Mega FINN™ (Test jusqu'à 4 LEDs)	TCMega_4Mod
Module 8LED Mega FINN™ (Test jusqu'à 8 LEDs)	TCMega_8Mod
Module 12LED Mega FINN™ (Test jusqu'à 12 LEDs)	TCMega_12Mod
Module 16LED Mega FINN™ (Test jusqu'à 16 LEDs)	TCMega_16Mod
Accessoire Longueur fibre optique 45 cm	TC18_FO
Accessoire Longueur fibre optique 61 cm	TC24_FO



Pour plus d'infos : [infos@cotelec.fr](mailto:infos@cotelec.fr) ou sur notre site Internet [www.cotelec.fr](http://www.cotelec.fr)