

LOCALISATEUR VISUEL DE DÉFAUTS OPTIQUES TED EQUIPEMENT® 30MW




Le localisateur visuel de défauts 30 mW est spécialement conçu pour les techniciens à la recherche d'un outil efficace et économique. Il aide à identifier les routes optiques, à repérer les fibres sur le panneau de brassage et à valider la continuité optique des liens fibrés. De par sa puissance de sortie, le localisateur visuel de défauts peut être utilisé sur de longues distances, au-delà de 10 km. Il permet de mettre aisément en évidence les sections de la fibre soumise aux contraintes (macro-courbures), les mauvaises jonctions entre fibres soudées ainsi que les points de cassure.

Il est livré avec 2 piles LR6 AA, une notice d'utilisation en français et une housse de transport. Un adaptateur pour fêrèle 1,25 mm est disponible en option.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle	#33004
Longueur d'onde	650 nm ±10 nm
Type de source	Diode Laser Fabry-Perrot
Puissance de sortie	30 mW (Classe 3B)
Connecteur optique	2,5 mm Universel
Alimentation	2 piles alcalines LR6 AA
Type de signal	CW et 2/3 Hz
Température d'utilisation	-10 à +45 °C
Température de stockage	-40 à +70 °C
Dimensions	Ø 24 mm x L 206 mm
Poids	120 g (sans pile)
Normes	Norme CE (EMC, EMI et RoHS incluses)

APPLICATIONS

- Localisation des macro-courbures (contraintes), des coupures de fibre et autres défauts
- Test de continuité d'une fibre
- Identification et traçage des fibres

⚠ Attention : le port de lunettes de protection adaptées est obligatoire pour ce niveau de puissance d'émission.

GUIDE D'UTILISATION



LÉGENDE

- 1 Statut LED :**
Vert- Mode continu CW
Vert clignotant - Mode modulé
Rouge - Faible charge
- 2 Bouton Modulation :**
1^{er} appui : Mode modulé 2/3 Hz
2^e appui : Mode continu CW
- 3 Bouton marche/arrêt :**
1^{er} appui : Marche
2^e appui : Arrêt

A recycler selon la réglementation en vigueur.