

Les crayons détecteurs visuels de défauts



Les crayons détecteurs visuels de défauts PLATINE RÉSEAUX OPTIQUES® émettent une lumière rouge permettant de localiser la position d'une courbure importante de la fibre mais aussi les cassures ou l'emplacement d'une fibre nue.

Utilisés pour les applications monomodes et multimodes, c'est aussi une assistance très utile sur les zones dites « aveugles » d'un réflectomètre optique (OTDR).

Leur design crayon en fait des outils idéals pour les applications terrain.

Caractéristiques :

- Design léger et taille compacte.
- Supportent le mode de travail de modulation 2 Hz et Fréquence continue.
- Solides : dotés d'un capuchon protecteur pour une protection supplémentaire.
- Autonomie de travail : plus de 60 heures sans interruption lors de localisation 1 MW / 650nm.
- Stabilité de la puissance de sortie : utilisent un circuit de laser spécial, qui assure une stabilité de sortie même en condition de batterie faible.
- Adaptateur universel de 2,5mm.
- Livrés dans leur housse de protection pour le transport.

Spécifications techniques	
Longueur d'onde	650nm ± 10nm
Source lumineuse laser	FP-LD.
Puissances de sortie	1mW, 3mW, 5mW, 10mW, 15mW, 20mW (facultatif)
Connecteur	Adaptateur universel de 2,5mm
Mode de travail	Fréquence continue ou modulation 2 Hz
Températures opératoires (°C)	0~40
Températures de stockage (°C)	-25~+70
Batterie	2 Piles AA
Autonomie (h)	≥ 60
Poids (g)	100 (sans piles)
Dimensions (mm)	Diamètre 23 , longueur 207

Référence	Ø
85785	1,25mm