

LES IDENTIFICATEURS OPTIQUES



Caractéristiques

- Les identificateurs de fibre optique les plus rapides : ils détectent les failles de la fibre sans interrompre le trafic en cours.

Les identificateurs SOCAMONT sont des instruments essentiels pour l'installation et la maintenance des projets fibre optique.

- Au travers d'un signal modulé à 1310 ou 1550 dans la fibre, ils sont utilisés pour indiquer la direction de transmission du signal ainsi que pour rechercher et trouver la faille sur une fibre spécifique sans interrompre les travaux en cours pendant l'installation, le câblage et l'entretien.
- Les identificateurs SOCAMONT reconnaissent également les modulations telles que 270 Hz, 1 kHz et 2 kHz. Lorsqu'ils sont utilisés pour détecter la fréquence, un avertisseur sonore est continuellement activé.
- Quatre têtes d'adaptateurs disponibles : Ø0.25, Ø0.9, Ø2.0 et Ø3.0.
- Faciles à utiliser avec l'opération « Touche Unique ».
- Identifient efficacement la direction et la fréquence du trafic (270 Hz, 1 KHz, 2 KHz) grâce à un avertissement sonore.
- Affichent la puissance de base relative.
- Test plus précis grâce au pare-soleil.
- Adaptateurs faciles à remplacer.
- Construction de qualité et boîtier métallique résistant.
- Indication de faible puissance.
- Livrés dans leur housse de protection pour le transport.

Spécifications techniques

Longueurs d'ondes identifiées	800-1700nm
Détecteur	Ø1mm InGaAs de Type 2pcs
Types de signaux identifiés	Fréquence continue, 270 Hz, 1 kHz, 2 kHz
Sensibilité de détection	-40dBm
Types d'adaptateurs	H 0,9 / 0,25 pour fibre nue ; H 2.0 et 3.0 pour pigtail
	H 0,25~H 0,9:0.1dB
	H 2.0~H 2,5:0.5dB
Pertes d'insertion	H 2,5~H3.0:1,0dB
Directions du signal	LED droite et gauche
Intensité du signal	3 niveaux d'intensité du signal
Batteries	AAA 1. 5V (piles 2pcs)
Températures opératoires	-10~+50 C°
Températures de stockage	-20~+70 C°

Référence	Désignation
85786	Identificateur de fibre optique