

## LES DÉTECTEURS VISUELS DE DÉFAUTS



Les détecteurs visuels de défauts SOCAMONT® fournissent une **source laser à rendement élevé** pour une utilisation sur le terrain et le développement de projets de laboratoire.

La lumière rouge émise permet de **localiser** non seulement **la position d'une courbure trop importante de la fibre mais aussi les cassures ou l'emplacement d'une fibre nue.**

Les détecteurs visuels de défauts SOCAMONT® sont très utiles pour **tester la présence de défauts sur les zones dites « aveugles » d'un réflectomètre optique (OTDR).**

Les détecteurs visuels de défauts SOCAMONT® sont utilisés pour les applications LAN, WAN, CATV, les réseaux optiques à distance, etc...

### Caractéristiques :

- Adaptateurs FC, ST, SC, LC.
- Convient aux applications en fibres monomodes et multimodes.
- Avertisseur de batterie faible, économiseur d'énergie avec mise hors tension automatique.
- Taille compacte et utilisation facile.

### Spécifications techniques

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Type d'émetteur                       | LD   |
| Longueur d'onde de sortie (nm)        | 650±20                                     |
| Largeur spectrale (nm)                | ≤5   |
| Plage de mesures Max.                 | 6kms à 8kms                                |
| Puissance optique de sortie (dBm)     | ≥0.5                                       |
| Mode optique de sortie                | Alternatif avec Fréquence continue et 2 Hz |
| Températures opératoires (°C)         | -10~+50                                    |
| Températures de stockage (°C)         | -20~+60                                    |
| Poids (kg)                            | 0.2  |
| Dimensions                            | 160×76×28                                  |
| Batterie                              | Batterie rechargeable 9V / 160mAh NI-MH    |
| Durée de vie de la batterie en marche | 8 à 10 h                                   |
| Avertisseur de faible voltage         | ≤7.2V                                      |

### Références

85784

### Code famille

A425