



VÉRIFICATION RAPIDE DE LA CONNEXION OPTIQUE NETTOYAGE DES CONNECTEURS

Permet de résoudre de petits problèmes de connexion de la fibre optique.

Description

Destinée en particulier aux utilisateurs de capteurs à fibre optique, la trousse d'entretien de la fibre optique sert à nettoyer les connecteurs et permet d'inspecter la fibre optique afin d'en repérer les dommages.

Elle comprend :

- Un microscope à fibre optique
- Un laser
- Un outil de nettoyage de fibre optique rechargeable muni de deux bandes de rechange
- Deux dispositifs servant à ouvrir les connecteurs
- Une virole de raccordement

Le branchement d'un capteur à fibre optique au laser permet de détecter de légères pertes d'efficacité sur toute la longueur de la fibre de détection.

Le microscope, les bandes de nettoyage et les dispositifs servant à ouvrir les connecteurs sont utiles pour l'inspection et le nettoyage de la poussière et des particules des connecteurs à fibre optique. La virole de raccordement permet d'effectuer un nettoyage efficace sans qu'il soit nécessaire de débrancher les connecteurs.

Les articles de la trousse sont conservés dans un boîtier de protection.

Avantages

- Inspection des composants optiques
- Détection des dommages des capteurs
- Inspection des connecteurs
- Virole de raccordement
- Outil de nettoyage des connecteurs

Applications

- Surveillance de l'état des structures des ponts
- Surveillance des bâtiments
- Instrumentation des barrages
- Surveillance de la déformation des tunnels
- Analyse de la déformation locale des pipelines

Données techniques

Aggrandissement—Microscope :	200x
Batteries— Microscope :	3 x AAA (incluses)
Option du microscope:	Adaptateur de connexion universel
Longueur d'onde—Laser:	600-700 nm (class 2 laser product)
Batteries—laser:	2 x AAA (incluses)
Dimensions et poids du boîtier de transport	46 x 34 x 12 cm / 2.5 kg

Articles de la trousse de maintenance:



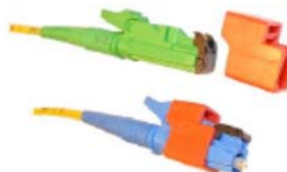
Laser



Outil de nettoyage



Microscope



Dispositifs servant à ouvrir les connecteurs



Viole de raccordement



Boîtier de Transport

Pour commander

Chaque article de la trousse peut également être commandé séparément.