

VFL (Visual Fault Locator)
Test Laser EV-3

Caractéristiques

Source lumineuse laser pour la détection des défauts, l'identification des fibres optiques et des connecteurs multimode et monomode. Il permet de valider la polarité des liaisons optiques. VFL très puissant qui permet de voir à quel endroit une fibre est cassée et à quel endroit se trouve une contrainte suffisamment importante pour que la lumière rouge (635nm) sorte du cœur, de la gaine optique et devienne visible.

Outil de chantier très robuste. Livré avec son étui de protection, il est l'outil indispensable de visualisation rapide d'un problème dans une liaison optique. Cet outil n'a pas besoin de calibration.



Réf. Art. 099A0332

Caractéristiques techniques

Longueur d'ondes :	635 nm
Puissance laser :	> 500 μ W (typ. 600 μ W) pour fibre monomode 9/125 μ m et fibre multimode 50/125 μ m et 62,5/125 μ m
Classe de laser :	2, IEC 60825-2 / NF EN 60825-1/A2 (< 1 μ W)
Connecteur :	Adaptateur universel (f) pour férules \varnothing 2,5 mm pour ST, SC, DIN, E-2000™ etc. adaptateur pour férules \varnothing 1,25 mm pour LC and MU inclus
Autonomie en service :	env. 40 h / piles fournies
Dimension :	env. 200 mm
Poids avec piles :	env. 120 g

Mode

Lumière continue ou clignotante à 1 Hz

VFL (Visual Fault Locator)
Test Laser EV-3

Piles

2 x AAA

Température

De -10°C à +45°C en service

De - 40°C à +70°C pour le stockage

Livraison

Test laser EV-3 avec piles, adaptateur Ø1,25mm et étui

Bien que les informations aient été rassemblées avec soin et en tenant compte de nos connaissances actuelles, nous souhaitons préciser que nous n'incitons personne à enfreindre les brevets existants. Dans notre démarche d'amélioration continue de nos produits, nous nous réservons le droit d'apporter les changements jugés nécessaires.

Rédacteur	Date	Approbateur	Date	Rev.	Numéro de version	Nom	Date
		S. Schmidt	2006-03-08	002			