

HOBBS Fiber Checker Pro II Testeur de fibre optique 2,5 & 1,25 mm

Numéro d'article	13.01.3282
Constructeur	HOBBS
Référence constructeur	FC-2009A
EAN (pièce unique)	7630049618145

Hobbes
INNOVATION



Fiber Checker Pro, VFL avec 2,5 mm et 1,25 mm est utilisé pour l'installation, la maintenance, le dépannage et la réparation des câbles à fibres optiques. Il est utilisé pour détecter la continuité de la transmission du signal et les ruptures de câbles dans les lignes à fibres optiques. L'appareil fonctionne aussi bien en mode monomode qu'en multimode et en fibre optique en plastique.

La portée visible du faisceau laser est d'environ 7 km. Le Hobbes Fibre Checker Pro II émet un faisceau laser rouge vif dans une plage d'ondes de 650 nm à travers le câble à fibre optique connecté, soit sous forme de faisceau pulsé, soit sous forme de faisceau continu et aide ainsi à détecter les points défectueux sur le câble ou les connecteurs à fibre optique. Lors des tests de continuité, il est donc facile de tester des câbles à fibres optiques dans un faisceau de câbles à fibres optiques. Parallèlement, une ligne de fibre optique peut être vérifiée en pliant un câble de raccordement. Les zones défectueuses peuvent être reconnues par le fait que la lumière laser rouge apparaît clairement au niveau de la zone défectueuse.

- Bande d'ondes: 650 nm.
- Portée: visible jusqu'à 7 km.
- Détection facile des erreurs de câbles à fibres optiques par faisceau laser rouge visible.
- Connecteur universel pour tester différentes connexions: LC, ST, SC, FC, FDDA.
- Teste les câbles à fibre optique monomode et multimode
- Avec adaptateur fibre optique FA-002 en option de 2,50 mm à 1,25 mm
- Des circuits hautement efficaces garantissent des performances laser stables.
- Fonctionne avec un signal continu ou pulsé.
- Résiste à la poussière, à l'humidité et à l'immersion jusqu'à 1 m d'eau.

Classe laser: Classe laser II

Longueurs d'onde: 650 nm \pm 10 nm à 25 ° C

Bande passante spectrale: <10 nm

Puissance de sortie: Puissance de sortie > 1,2 mW à 25 ° C dans une fibre 9/125 μ m

Modes: CW / impulsion

Pile: 2 piles alcalines AAA 1,5 V (non incluses)

Puissance de sortie: \pm 0,2 mW

Portée: portée visible jusqu'à 7 km

Température de fonctionnement: 0°C à 50°C

Température de stockage: 0°C à 70°C

Caractéristiques techniques

Constructeur	HOBBS
Groupe de produits	Appareils de mesure
Types de produits	Testeur de fibre
Accessoires : Batterie/batterie rechargeable nécessaire	Micro batterie (AAA), 02x
Poids	134.6 g
Hauteur du colis	70 mm
Largeur du colis	120 mm
Profondeur du colis	250 mm
Poids du paquet	0.306 kg