

## Source LASER Visible (VLS)

### Série AYFHV1



## Description

Le AYFHV1A est un localisateur visuel de défaut puissant avec une puissance de sortie de 8dBm, il peut être utilisé pour localiser les courbures et cassures sur des fibres pouvant aller jusqu'à 10km.

Il peut aussi être utilisé pour repérer le connecteur sur une baie de brassage et identifier l'extrémité de la fibre après une opération de fusion.

La série AYFHV1 dispose de :

- Des puissances de sortie réglables : -3dBm, 0dBm, 3dBm, 8dBm (en fonction des modèles)
- Un écran rétro-éclairé
- Un arrêt automatique en cas d'inutilisation

## Informations de commande

### Accessoires standard :

- Adaptateurs : FC/PC, SC/PC
- Manuel d'utilisateur
- Sac de transport
- Adaptateur secteur AC/DC
- Rapport de test
- Batterie rechargeable

### Accessoires en option :

Description	Numéro de commande
Adaptateur FC/PC male vers LC/PC femelle	AYFHV-LC

## Caractéristiques

Modèles	AYFHV1A	AYFHV1B
Longueur d'onde de sortie (nm)	650nm+/-10nm	
Emetteur	LD	
Connecteur	FC/PC, SC/PC, ST/PC	
Mode de fonctionnement	CW ou pulsé à 2Hz	
Puissance de sortie	0, 3, 8 dBm	-3, 0dBm
Fréquence de sortie	270Hz, 1kHz, 2kHz	
Alimentation	Batterie Li-ion rechargeable, Adaptateur AC/DC	
Batterie	20h (opération continue)	
Température de fonctionnement	-10°C à +50°C	
Température de stockage	-20°C à +70°C	
Humidité	0% à 95% non condensée	
Dimensions (mm)	115 x 65 x 30	
Poids	140g	

ABSYS S.A.  
Parc d'activité de la fontaine de jouvence  
91460 MARCOUSSIS  
Mail : [ventes@absysfrance.com](mailto:ventes@absysfrance.com)  
Tel : +33 1 69 63 26 36  
Fax : +33 1 69 63 26 37