



www.absysfrance.com

Multimètre Optique (OM)

Série AYFHM1



Description

Les multimètres optiques de la série AYFHM1 combine en un seul appareil un photomètre et une source LASER 2-lambda. Prévu pour l'installation et la maintenance en datacenter, sa grande capacité de stockage permettra de conserver et de transférer les résultats sur un PC via le câble USB.

La série AYFHM2 dispose de la reconnaissance de longueur d'onde, d'une mémoire de 999 mesures, et d'une interface USB pour le transfert des données sur PC grâce au logiciel fournis.

Informations de commande

Accessoires standard :

- Connecteurs : FC/SC
- Manuel d'utilisateur
- Sac de transport
- Adaptateur secteur AC/DC
- Logiciel
- Câble USB
- Rapport de test
- Batterie rechargeable

Caractéristiques

		AYFHM2A01	AYFHM2B01	
Photomètre	Longueur d'onde (nm)	850/1300/1310/1490/1550/1625		
	Connecteur	FC/SC/ST pour PC/APC		
	Stockage des données	999		
	Valeur de référence	OUI		
	Unité de mesure	dB/dBm/mW/ μ W		
	Précision d'affichage	0.01dB		
	Précision de mesure	+/- 0.2dB +/-1nW	+/- 0.2dB +/-10nW	
	Détection de lambda	1310/1490/1550		
	Détection de fréquence	270Hz, 1kHz, 2kHz		
	Plage de mesure (dBm)	-70 à +10	-50 à +26	
Source LASER	Longueur d'onde (nm)	1310/1550		
	Connecteurs	FC/SC/ST pour PC/APC		
	Fréquence de modulation	270Hz, 1kHz, 2kHz		
	Puissance de sortie	-5dBm +/-0.5dB		
	Stabilité long terme	+/-0.1dB@1310/1550nm +/-0.2dB@1490nm		
	Stabilité court terme	+/-0.05dB@1310/1550nm +/-0.1dB@1490nm		
	Protocole de reconnaissance	OUI		
Caractéristiques générales	Arrêt automatique	OUI		
	Alimentation	2 batterie NiHM 1,2V 2000mAh ;Adaptateur AC/DC		
	Interface PC	USB		
	Batterie	>100h laser éteint		
	Température de stockage	-20°C à +70°C		
	Température de fonctionnement	-10°C à +50°C		
	Humidité relative	0% à 90% non condensée		
	Dimensions (mm)	168 x 76 x 43		
Poids	310g			

ABSYS S.A.

Parc d'activité de la fontaine de jouvence
91460 MARCOUSSIS

Mail : ventes@absysfrance.com

Tel : +33 1 69 63 26 36

Fax : +33 1 69 63 26 37