

www.absysfrance.com

Pince de trafic AYOFI-3



Description

La pince de trafic AYOFI-3 est une solution portable à bas cout pour détecter le passage de signal dans une fibre optique sans interrompre le trafic. Basée sur une technologie de macro-courbure non-destructive, la pince de trafic AYOFI-3 ne coupe pas la communication et n'endommage pas la fibre.

Durant les interventions sur un réseau existant il est parfois nécessaire d'isolé une fibre particulière ou de vérifier l'absence de signal avant toute opération.

En la plaçant simplement sur la fibre, la pince va indiquer s'il y a du signal continu ou pulsé et dans quel sens va ce dernier.

La pince AYOFI-3 dispose de :

- Détection de différente modulation : 270Hz, 1kHz, 2kHz
- Alimentation par 2 piles AA
- Têtes interchangeable pour s'adapter au diamètre du réseau

Informations de commande

Accessoires standard:

- 2 têtes pour 900μm et 2.5mm
- Manuel d'utilisateur
- Sac de transport
- Adaptateur secteur AC/DC
- Rapport de test
- Batterie

Caractéristiques

Longueur d'ondes reconnues		900 à 1650nm
Types de signaux reconnus		CW, 2kHz, 1kHz, 270Hz +/-5%
Detecteur		InGaAs x 2
Têtes		H0.9/0.25mm ; H2.5mm
Sensibilité	@1310nm	CW :+11 à -20dB Pulsé : +11 à -10dB
	@1550nm	CW :+11 à -30dB Pulsé : +11 à -18dB
Indicateur LED		trafic, fréquence (270Hz, 1kHz, 2kHz), intensité du signal (5 niveaux), batterie
		faible
Température de fonctionnement		-10°C à +50°C
Température de stockage		-20°C à +70°C
Alimentation		2 piles AA
Dimensions (mm)		202 x 62 x 36
Poids		270g

ABSYS S.A.
Parc d'activité de la fontaine de jouvence
91460 MARCOUSSIS

Mail: <u>ventes@absysfrance.com</u> Tel: +33 1 69 63 26 36 Fax: +33 1 69 63 26 37