

PINCE DE DÉTECTION DE TRAFIC OPTIQUE LM3306A -

La pince de détection de trafic optique LM-3306A de chez LightMax® peu rapidement identifier la direction du signal transmit dans une fibre et il peut aussi afficher la valeur relative de la puissance au coeur de la fibre sans provoquer aucun damage à la fibre optique en test. Quand il y a du trafic sur la fibre, l'appareil sonnera un ton par intermittence. La pince peut aussi détecter et reconnaître les suivantes fréquences de modulation : 270Hz, 1kHz et 2kHz. Dans ce cas l'appareil sonnera un son continu. Ce dispositif intègre quatre têtes adaptatrices selon respectivement les diamètres suivants : Ø0.25 | Ø0.90 | Ø2.0 et Ø3.0 mm. La pince de détection de trafic optique LM-3306A est alimentée par une pile alcaline de 9V.



Caractéristiques

- Opération simplifiée "UNE SEULE TOUCHE" .
- Affichage de la puissance relative optique.
- Parasol pour permettre de testes plus précis.
- Adaptateurs interchangeable.
- Corps en métal de haute durabilité.
- Témoin de "faible puissance".

Détails



SPÉCIFICITÉS

LM-3306A	
Gamme de λ reconnues	800 ~ 1700 nm
Type de signaux identifiés	CW 270Hz ±5% 1kHz ±5% 2kHz ±5%
Type de détecteur	2 unités de GaAs Ø1mm
Type d'adaptateurs	Ø 0.25 mm (d'application en fibre nue) Ø 0.9 mm (d'application en câble Ø900µm) Ø 2.0 mm (d'application en câble Ø2.0mm) Ø 3.0 mm (d'application en câble Ø3.0mm)
Direction du signal	Indiqué par DEL Gauche et Droite
Gamme de test de direction du signal (dBm, CW/fibre nue 900µm)	-46 ~ 10 (1310nm) -50 ~ 10 (1550nm)
Gamme de test de puissance du signal (dBm, CW/fibre nue 900µm)	-50 ~ 10
Affichage de fréquence signal	270Hz 1kHz 2kHz
Gamme de test de fréquence (valeurs relatifs en dBm)	Ø900µm Ø2.0mm Ø3.0mm -30 ~ 0 (270Hz 1kHz) -25 ~ 0 (2kHz) Ø0.25mm -25 ~ 0 (1kHz 2kHz) -20 ~ 0 (2kHz)
Perte d'insertion (valeur typique en dB)	0.8 (1310nm) 2.5 (1550nm)
Alimentation Volt	Pile alcaline 9V
Température d'opération	-10°C ~ 60°C
Température de stockage	-25°C ~ 70°C
Dimensions (mm)	196 x 30.5 x 27
Poids (g)	200
LM-3306A accessoires inclus	La pince de détection de trafic optique est livrée avec 4 adaptateurs, 1 parasol, 1 pile alcaline, 1 manuel, 1 bâtonnet de nettoyage et 1 cas.

