

OTDR 62

Multimètres optiques



L'OTDR 62 (Optical Time Domain Reflectometer) est l'outil idéal pour les techniciens recherchant une solution fiable pour le diagnostic rapide d'un système de fibre optique linéaire (sans répartiteur).

Il est particulièrement utile pour identifier les défauts suivants :

- 1 - Fibres cassées
- 2 - Fibres présentant une courbure excessive
- 3 - Connecteurs mal épissés ou encrassés

Il permet également d'effectuer des mesures optiques grâce à la fonction OPM et de réaliser des tests RJ45 simples mais utiles sur un réseau local, tels que :

- 1 - Ping IP
- 2 - Test à distance
- 3 - Vérification de périphérique IP sur un sous-réseau
- 4 - Vérification du câblage RJ45

Spécifications techniques

- Longueurs d'onde : SM 1310-1490-1550-1625 nm et MM 850-1300 nm
- Fonction VFL pour la localisation des défauts ou des coupures sur la ligne
- Fonction OPM pour la mesure optique de la ligne
- Fonctionnalité RJ45 pour une analyse de réseau simplifiée
- Certificat d'étalonnage inclus
- Alimentation secteur avec câble USB-C incluse
- Clé USB pour l'enregistrement des tests
- Batterie lithium-ion rechargeable intégrée
- Sacoche de transport incluse

OTDR 62		
Code		287872
Entrée optique		SM: SC/APC, MM: SC/UPC
Longueur d'onde	nm	850/980/1300/1310/1490/1550
Affaiblissement de réflexion optique	dB	0.03
Puissance optique maximum à l'entrée	dBm	800nm-1700nm: +6dBm a -50dBm
Précision		±2%
Source lumineuse		VFL, OPM
Batterie	V/Ah	Litium intégrée

Caractéristiques générales

Recharge		Port USB-C
Température de fonctionnement	°C	De -10 à +50 , < 95% humidité relative
Température de stockage	°C	De -40 à +70

Dimensions et conditionnement

Pièces		1
Code EAN		8016978110889
Dimensions de l'emballage	mm	290 x 190 x 220
Dimensions du produit	mm	215 x 160 x 50
Poids carton	kg	2,5
Poids net	kg	2,2

