



**AUGMENTE LE NOMBRE DE FIBRES/CÂBLES  
POUVANT ÊTRE MESURÉS À L'AIDE D'UNE  
UNITÉ DE LECTURE**

**Multiplie les capacités de mesure des unités de lecture DiTemp.**

### Description

Utilisé de concert avec l'unité de lecture DiTemp XR, le multiplexeur DiTemp convertit un appareil DiTemp à canal unique en un système multicanal.

Le multiplexeur DiTemp est un module dissocié de l'unité de lecture DiTemp. Lorsque connecté au multiplexeur, il permet à l'unité de lecture DiTemp de mesurer jusqu'à 16 câbles de détection différents à partir d'un emplacement unique (chaque unité de lecture DiTemp peut détecter jusqu'à 480 km de câble). Pour des besoins de couverture à grande échelle, la combinaison de l'unité de lecture DiTemp au multiplexeur représente l'une des solutions de détection les plus efficaces et rentables.

### Données techniques

DiTemp multiplexeur optique externe

- 4 canaux
- 8 canaux
- 16 canaux

Dimensions (HxLxP) → 88 x 483 x 473 mm

Poids → 5.7 kg

Température de fonctionnement → +5°C to +40°C

### Avantages

- Conception modulaire
- Commutation entièrement automatisée
- Affichage à DEL
- 4, 8 ou 16 canaux
- Compatible avec les unités de lecture DiTemp

### Applications

- Détection des fuites de pipelines
- Surveillance des infiltrations dans des digues ou des barrages
- Bâtiments intelligents
- Analyse dynamique des câbles de puissance et détection des points chauds
- Détection de la température distribuée