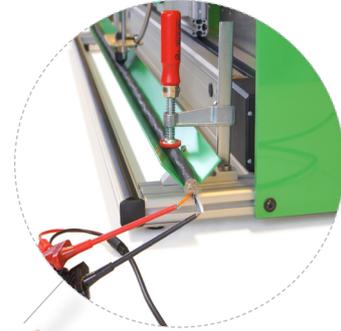


# Détecteur du pas de câblage - TLD

Permettant de mesurer le pas de câblage sur câbles sous gaine

Article n°: 402.0013.01



## Données techniques:

<b>Encombrement</b> (largeur x longueur x hauteur)	1320 x 420 x 480 mm
<b>Poids</b>	43 kg
<b>Tension d'alimentation</b>	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
<b>Puissance absorbée</b>	100 W maxi
<b>Matériels</b>	Aluminium, Acier inoxydable, PVC
<b>Précision de mesure</b>	1 mm
<b>Norme de Mesure</b>	conformément à LV212; LV122
<b>Mesurabilité d'une paire torsadée</b>	min. 10 mm / max. 800 mm (pour mesure standard) <i>ATTENTION: mesures spéciales disponible à la demande</i>
<b>Distance parcourue</b>	800 mm <i>ATTENTION: mesures spéciales disponible à la demande</i>
<b>Diamètre du produit</b>	min. 2 mm (avec adaptateur pour fixer les conduits fins) <i>ATTENTION: mesures spéciales disponible à la demande</i>
<b>Vitesse parcourue du capteur</b>	Cette vitesse peut être adaptée dans le Fichier de configuration. <i>Il est à noter que : plus la vitesse est lente, plus la mesure est précise.</i>

## Détails de l'instrument:

- Les mesures respectent les normes **LV212 ET LV122**
- La longueur du pas de l'échantillons est mesurée à travers la gaine  
→ cela garantit une mesure précise
- Les méthodes traditionnelles obligent de manipuler l'échantillon (avec le câble dénudé)  
→ une mesure précise n'est plus possible
- La connexion optionnelle à un PC, permet d'exporter directement les résultats de mesure
- **Complètement automatique:** En appuyant sur un bouton, le chariot mobile avec la capteur de mesure se déplace automatiquement le long de l'échantillon

## Résultats:

- Fichier de données: il est possible de sauvegarder les résultats dans un fichier texte (fonction Export)
  - Nombres de Pas de câblage sur câbles sous gaine
  - Distance mesurée (distance entre le premier et dernier pas de câblage sur câbles sous gaine)
  - Distance parcourue du capteur
  - Pas de câblage sur câbles sous gaine maximale et minimale
  - La moyenne des pas de câblage sur câbles sous gaine enregistrés

## Calibrage:

- Le calibrage se fait se fait à l'aide d'un corps de calibrage

