

**KFX-ETA-420**

Art. n° 50117755

**Fibre optique,  
détection**

**Caractéristiques techniques**

|                                  |                  |
|----------------------------------|------------------|
| Type de fibre optique            | Grande précision |
| Température de fonctionnement    | -55°C ... +70°C  |
| Rayon de courbure min.           | R10              |
| Diamètre extérieur fibre optique | 2x Ø1,25mm       |
| Diamètre actif fibre             | 2x Ø0,25mm       |
| Plus petite pièce détectable     | Ø0,05mm          |
| Longueur totale                  | 2019mm           |

**Particularités**

**Propiedades**



- 1) Réglage de l'amplificateur pour fibre optique : max. temps de réponse, max. amplification, min. seuil de commutation / Ajuste del amplificador para fibras ópticas: máx. tiempo de respuesta, max. ganancia, min. umbral de conmutación

**KFX-ETA-420**

Núm. art. 50117755

**Cable óptico,  
de palpado**

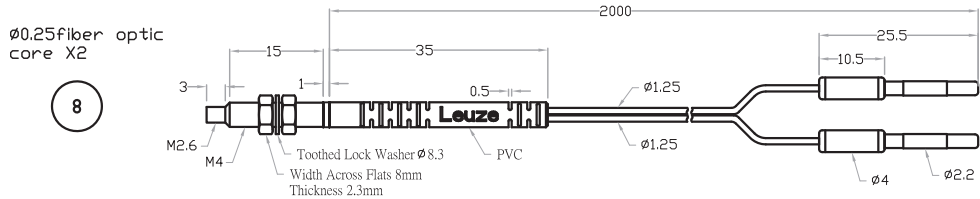
**Datos técnicos**

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Tipo de cable óptico          | Muy exacto      |
| Temperatura de servicio       | -55°C ... +70°C |
| Radio de curvatura mín.       | R10             |
| Diámetro externo cable óptico | 2x Ø1,25mm      |
| Diámetro activo fibra         | 2x Ø0,25mm      |
| Parte más pequeña detectable  | Ø0,05mm         |
| Longitud total                | 2019mm          |

**Portée maximale typique pour les objets clairs (blanc 90 %) <sup>1)</sup>**  
**Límite típ. de alcance para objetos claros (blanco 90%) <sup>1)</sup>**

|                  |      |
|------------------|------|
| LV463I.XR        | 70mm |
| LV463.XR         | 35mm |
| LV463B, LV463.XV | 24mm |
| LV463            | 14mm |
| LV462            | 8mm  |
| LV461            | 5mm  |

**Encombrement/Dibujo acotado**



**Accessoires (à commander séparément)/Accesorios (disponible por separado)**

- KL-M04 ; 50117756