

**Vue d'ensemble**

- Type barrière simple
- Portée de service jusqu'à 500 mm
- Tête de détection cylindrique lisse ø4 mm
- Gaine plastique 50 cm de long
- Température de fonctionnement jusqu'à +70 °C
- Pour détecteurs à fibre optique robustes FVDM 15



Image similaire

**Caractéristiques techniques**

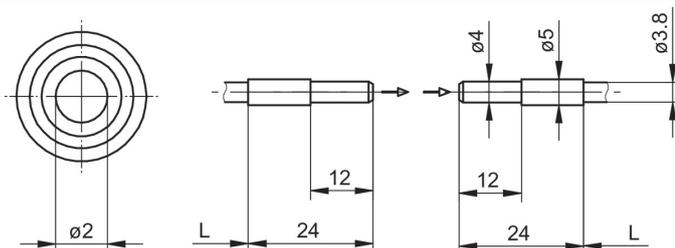
**Données générales**

Operating principle	Type barrière simple
Portée de service Sb	160 mm
Tête de fibre optique	Cylindrique lisse
Température de fonctionnement	-25 ... +70 °C
Angle de sortie	60°
Fibres optiques à raccourcir à la longueur voulue	Non
Lentille intégrée	Non
Lentille adaptable	Non
Compatibilité à la lumière infrarouge (1450 nm)	Oui

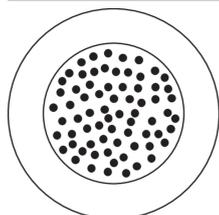
**Données générales**

Plus petit objet détectable	0,1 mm
<b>Données mécaniques</b>	
Largeur / Diamètre (tête)	4 mm
Hauteur / Longueur (tête)	24 mm
Matériau (tête)	Aluminium
Bending radius (fixed)	12 mm
Bending radius (mobile)	24 mm
Diamètre gaine extérieure	4 mm
Matériau gaine extérieure	PVC
Section transversale fibres	4 mm <sup>2</sup>
Matériau (fibres optiques)	Verre
Longueur (fibres optiques)	50 cm

**Dessin d'encombrement**



**Arrangement des fibres**



## Accessoires

### Détecteur fibre optique approprié

10234639	FVDM 15N5103
10122368	FVDM 15N5103/S14
10234520	FVDM 15P5103
10239451	FVDM 15P5103/S14
10234519	FVDM 15P5130
10124952	FVDM 15P5130/S14

### Accessoires de montage

10103230	Ecrou d'adaptation de rechange pour Série 15
----------	--