



### Bestellbezeichnung

#### LCR 06-3,2-0,5-K5

Une voie de conduite à fibre optique avec gaine PVC

### Caractéristiques

- Filetage M8 x 1

### Description

#### Attention :

Les conducteurs optiques ne doivent pas être pliés ou torsadés. Les forces de traction intenses entraînent la destruction. Eviter tout contact avec de l'essence ou des solvants organiques.



### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques générales

Domaine de détection		100 mm
Longueur des fibres optiques	l	500 mm
Diamètre du fibre optique	d	5,3 mm
Forme d'adaptateur		06
élément terminal		filetage
rayon de courbure		min. 15 mm
diamètre du faisceau de fibres		3,2 mm
Répartition des fibres	Fv	isolé opto-électronique
Agréments		CE
Angle total du faisceau		68 °

#### Conditions environnementales

Température ambiante	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [adaptateur]
	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F) [élément terminal et enveloppe]
Température de stockage	-20 ... 85 °C (-4 ... 185 °F)

#### Caractéristiques mécaniques

Mode de protection	IP65
Matériau	
Sortie optique	verre
enveloppe	PVC
Noyau	fibre optique en verre
élément terminal	Acier inox 1.4305 / AISI 303
Adaptateur	PVC
force de l'extrait	100 N

### Dimensions

