

Fibre optique en fibres de verre

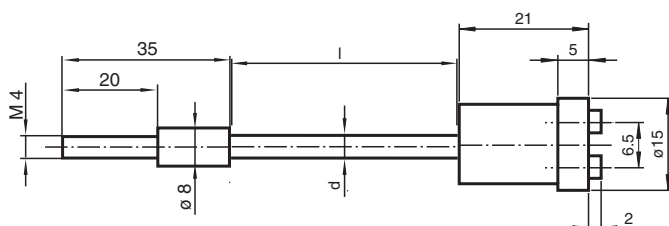
LCR 18-1,1-0,5-K3

■ Filetage M4



Réflex à cordon à fibre optique avec gaine PVC

Dimensions



Données techniques

Caractéristiques générales

Longueur des fibres optiques	l	500 mm
Diamètre du fibre optique	d	2 mm
Forme d'adaptateur		18
élément terminal		filetage
rayon de courbure		min. 15 mm
diamètre du faisceau de fibres		1,1 mm
Répartition des fibres	Fv	isolé opto-électronique
Angle d'ouverture		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

Degré de protection		IP65
Matériau		
Sortie optique		verre

Date de publication: 2025-12-17 Date d'édition: 2025-12-17 : 021203_fra.pdf

Reportez-vous aux « Remarques générales sur les informations produit de Pepperl+Fuchs ».

Groupe Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

États-Unis : +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Allemagne : +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapour : +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Données techniques

enveloppe		PVC
Noyau		fibre optique en verre
élément terminal		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Adaptateur		PBT
force de l'extrait		100 N
Cellules pour fibres optiques		
Séries des appareils		VL18LL VariKont M

Date de publication: 2025-12-17 Date d'édition: 2025-12-17 : 021203_fra.pdf

Application

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.

