



Bestellbezeichnung

LHR 01-2,5-0,15-Z1

Réflex à cordon à fibre optique avec gaine silicone

Caractéristiques

- Très souple
- Résistant aux produits chimiques

SŽrie

Cellules pour fibres optiques

Séries des appareils KSU-LL

Description

Attention:

Les conducteurs optiques ne doivent pas être pliés ou torsadés. Les forces de traction intenses entraînent la destruction.



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Longueur des fibres optiques	l	150 mm
Diamètre du fibre optique	d	4,4 mm
Forme d'adaptateur		01
élément terminal		Cylindrique
rayon de courbure		min. 5 mm Statique
diamètre du faisceau de fibres		2,5 mm Face de sortie : 4,9 mm ²
Angle total du faisceau		env. 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
enveloppe		silicone
Noyau		fibre optique en verre
élément terminal		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Adaptateur		Acier inox 1.4305 / AISI 303
force de l'extrait		sur le bouton à 20°C: 7,5 N

Dimensions

