



Bestellbezeichnung

LLE 18/30-2,3-0,5-Z1

Une voie de conduite à fibre optique
avec gaine métal/silicone

SŽrie

Cellules pour fibres
optiques

Séries des appareils GLV30

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

Longueur des fibres optiques	l	500 mm
Diamètre du fibre optique	d	5,3 mm
Forme d'adaptateur		18/30
élément terminal		Cylindrique
rayon de courbure		min. 22 mm
diamètre du faisceau de fibres		2,3 mm
		Face de sortie : 4,2 mm ²
Agréments		CE
Angle total du faisceau		env. 68 °

Conditions environnantes

Température ambiante		-20 ... 95 °C (-4 ... 203 °F) [adaptateur]
		-40 ... 180 °C (-40 ... 356 °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		métal-silicone
Noyau		fibre optique en verre
élément terminal		Acier inox 1.4305 / AISI 303
Adaptateur		polyamide PA 6.6
force de l'extrait		sur le bouton à 20°C: 120 N

Dimensions

