



Bestellbezeichnung

LLE 18/30-2,3-1,5-Z 1

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

Série

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 1500 mm

Diamètre du fibre optique d 5,3 mm

Forme d'adaptateur 18/30

élément terminal Cylindrique optique de collimation

rayon de courbure min. 22 mm

diamètre du faisceau de fibres 2,3 mm

Face de sortie : 4,2 mm²

Agréments CE

Angle total du faisceau env. 68 °

Conditions environnementales

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

