



## CONNECTEUR ST EPOXY

Les connecteurs optiques ST Gigamedia Epoxy sont composés d'une férule céramique et d'un corps métal afin de garantir un niveau de performance optique et mécanique optimal dépassant les standards en vigueur.



### SPÉCIFICATIONS

Corps Métal

Férule céramique 2.5mm +/- 0.001

Tolérance de diamètre capillaire :  
Multimode 127 microns (=/- 0.5µm)  
Monomode 126 microns (+/- 0.5µm)

Raccordement Epoxy

Température de fonctionnement :  
-40°C à +85°C

Manchon 900µm  
Possibilité de boots 2 ou 3mm

Compatibilité mécanique  
Selon IEC 61754-2

### PERFORMANCES OPTIQUES

Perte d'insertion Multimode : 0,12dB  
(0.3dB max)

Perte insertion Monomode : 0,2dB  
(0.3dB max)

Return Loss Monomode 55 dB

Radius : 10 à 25mm

Durée de vie : 1000 cycles  
Changement d'atténuation < 0.2dB  
IEC 61300-2-2

Compatibilité optique selon IEC 61754-2

GGM STMM9	Connecteur ST Multimode 900µm manchon noir*
GGM STSM9	Connecteur ST Monomode 900µm manchon jaune*

\* D'autres couleurs de manchon sont disponibles

