

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1068150022](#)
Status: **Active**
Overview: Polymicro Capillary Tubing
Description: Polymicro Flexible Fused Silica Capillary Tubing, Inner Diameter 100µm, Outer Diameter 245µm, TSP100245

Documents:

[RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

[Product Literature \(PDF\)](#)

General

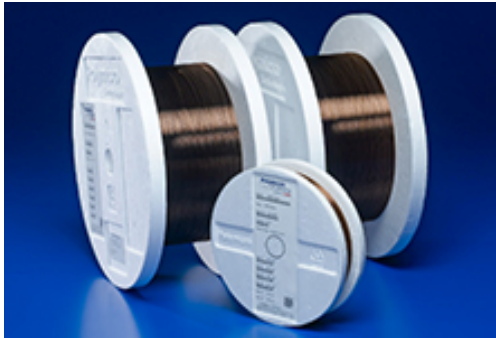
Product Family	Capillary Tubing
Series	106815
Application	Industrial, Medical, Research, Scientific, and other
Application Notes and Articles	www.molex.com/polymicro/literature.html
Capillary Configurator	www.molex.com/polymicro/capillaryconfigurator.html
Capillary Series	TSP
Catalog	www.molex.com/polymicro/catalog.html
Exclude SD Check	Yes
Overview	Polymicro Capillary Tubing
Polymicro	Yes
Product Literature Order No	987651-3171
Product Name	Standard
Type	Capillary Tubing
UPC	883906646950

Physical

Coating Thickness per Side	16µm nominal
Cutting Style	Precision Cleave
Internal Diameter	100µm
Internal Diameter Tolerance	± 4µm
Material - Coating	Standard Polyimide
Material - Tubing	Synthetic Fused Silica
Net Weight	0.072/g
Outer Diameter	238µm
Outer Diameter Tolerance	± 7µm
Packaging Type	Spool
Proof Tested @ Minimum 100kpsi	100% for Strength
Temperature Range - Operating	-65° to +350°C
Tubing Length	10.0m minimum

Material Info

Engineering Number	2000022
--------------------	---------



Series image - Reference only

EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
ED/71/2019 (16 July
2019)

Halogen-Free

Status

Low-Halogen

For more information, please visit [Contact US](#)

China RoHS

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

[106815 Series](#)

Use With

 Ferrules,
Sleeves, Unions, and Y-Splitters

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331