

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [1068150020](#)
Status: **Active**
Overview: Polymicro Capillary Tubing
Description: Polymicro Flexible Fused Silica Capillary Tubing, Inner Diameter 100µm, Outer Diameter 170µm, TSP100170

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	883906646936

Physical

Coating Thickness per Side	12µm nominal
Cutting Style	Precision Cleave
Internal Diameter	100µm
Internal Diameter Tolerance	± 4µm
Material - Coating	Standard Polyimide
Material - Tubing	Synthetic Fused Silica
Net Weight	0.025/g
Outer Diameter	164µm
Outer Diameter Tolerance	± 6µm
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	2000020
--------------------	---------



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

ELV

RoHS Phthalates

China RoHS

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series

[106815 Series](#)

Use With

 Ferrules, Sleeves, Unions, and Y-Splitters

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9