

M29504/05  
181-001  
Size 16 MIL-DTL-38999 Series III Type Fiber Optic Socket Terminus

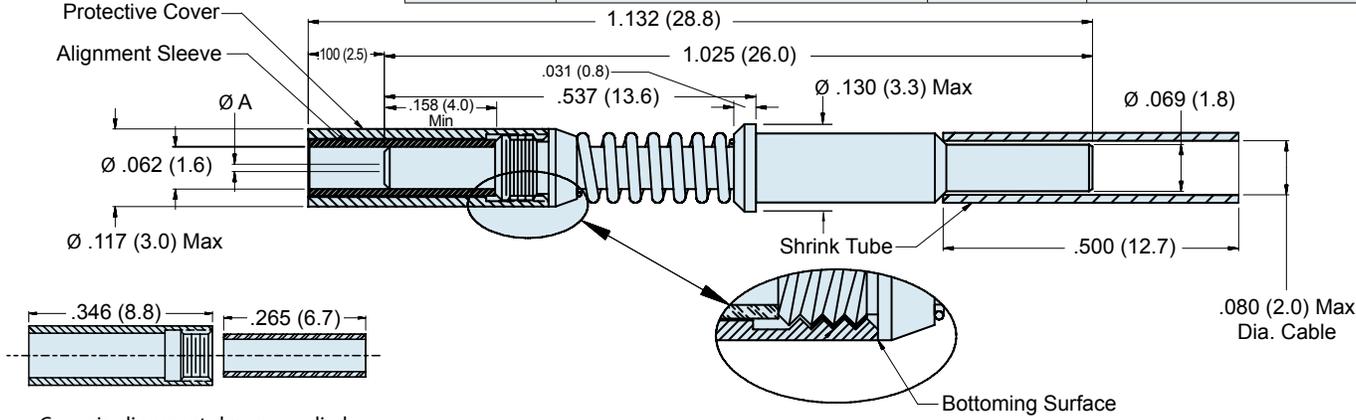


B

Ultra low dB loss QPL'd socket terminus for MIL-DTL-38999 Series III



Part Number	Fiber Size Core/Cladding/Coating (Microns)	Ø A (Microns)	Ref. M29504/05-XXXX
181-001-125	9/125 (Singlemode)	125.5	M29504/05-4237
181-001-126S	9/125 (Singlemode)	126.0	M29504/05-4238
181-001-126	50/125 & 62.5/125	126.0	M29504/05-4239
181-001-127	50/125 & 62.5/125	127.0	M29504/05-4046
181-001-142	100/140	142.0	M29504/05-4049
181-001-144	100/140	144.0	N/A
181-001-145	100/140	145.0	M29504/05-4050
181-001-156	62.5/125/155 (Polyimide)	156.0	M29504/05-4240
181-001-157	62.5/125/155 (Polyimide)	157.0	M29504/05-4241
181-001-173	100/140/172 (Polyimide)	173.0	M29504/05-4088
181-001-175	100/140/172 (Polyimide)	175.0	M29504/05-4242
181-001-231	200/230	231.0	N/A
181-001-236	200/230	236.0	M29504/05-4243
181-001-286	200/280	286.0	M29504/05-4244
181-001-448	400/440	448.0	M29504/05-4245
181-001-533	486/500	533.0	N/A



Ceramic alignment sleeve supplied with terminus. Add K to the end of part number development to supply with optional stainless steel alignment sleeve e.g. 181-001-126K.

Part Number	Description
181-001-S	Ceramic Alignment Sleeve
181-001-K	Stainless Steel Alignment Sleeve
181-001-C	Protective cover

**Material and Finish**

Ferrule: Zirconia Ceramic  
Alignment Sleeve: Zirconia Ceramic or Stainless Steel/Passivate.  
Terminus Assembly: Stainless Steel/Passivate  
Spacer, Spring, and Cover: Stainless Steel/Passivate • Shrink Tube: Kynar

**Notes**

Alignment Sleeve & Protective Cover can also be ordered separately (Table II).  
See assembly procedure GAP-015 for complete termination instructions.  
Recommended Insertion/Extraction tool: P/N M81969/14-03 or equivalent

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)