

M29504/14

181-039

Size 16 Fiber Optic Pin Terminus  
For MIL-PRF-28876 Connectors



MIL-PRF-28876  
Connectors



**Size 16 M29504/14 fiber optic pin terminus for MIL-PRF-28876 connectors**



Table I: Part Number				
Mil-Spec Part Number	ØA (Microns)	Fiber Type	Fiber Size Core/Cladding (Microns)	Commercial Part Number
M29504/14-4140C	125.0	Single Mode	9/125	181-039-1250C
Not listed in Mil-Spec	125.5	Single Mode	9/125	181-039-1255C
M29504/14-4141C	126.0	Single Mode	9/125	181-039-1260C
M29504/14-4131C	126.0	Multi Mode	50/125, 62.5/125	181-039-1260C
M29504/14-4132C	127.0	Multi Mode	50/125, 62.5/125	181-039-1270C
M29504/14-4135C	142.0	Multi Mode	100/140	181-039-1420C

Consult factory for additional sizes and QPL status.

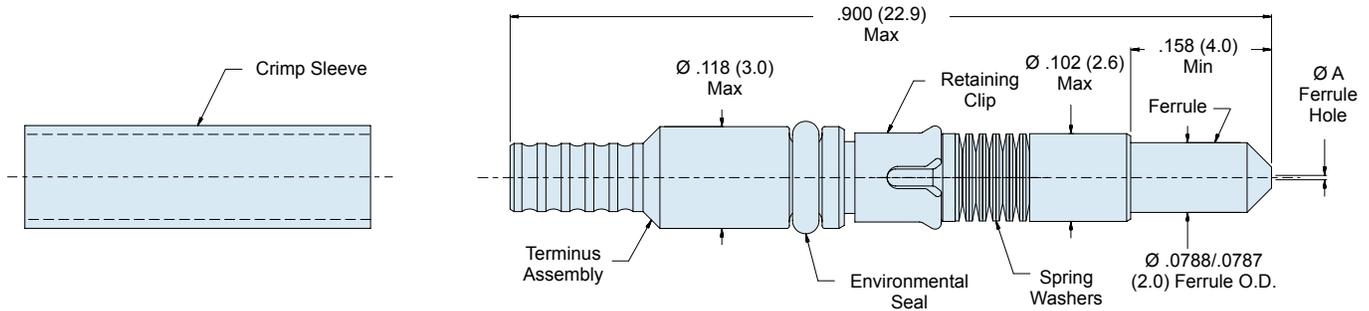


Table II: Tools and Accessories	
Part Number	Description
265-008	Crimp Sleeve Ø2.4mm Max Jacket (Mil-Spec Type)
182-012	Crimp Tool
182-013	Insertion Tool, Straight
182-014	Insertion Tool, 90°
182-015	Removal Tool
182-035	Hand Polishing Tool

**Material and Finish**

Ferrule: Zirconia Ceramic  
Terminus Assembly: Stainless Steel/ Passivate  
Retaining Clip, Spring Washers: Spring Alloy  
Seal: Fluorosilicone  
Crimp Sleeve: Brass Alloy/Nickel

**Notes**

- Crimp sleeve is supplied with terminus assembly and may be ordered separately (see Table II). For terminus less crimp sleeve, omit **C** from end of part number.
- See Glenair GAP-036 for termination procedure and assembly tools.
- Dummy terminus part number: 181-051 or M29504/3-4038.



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)