

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.

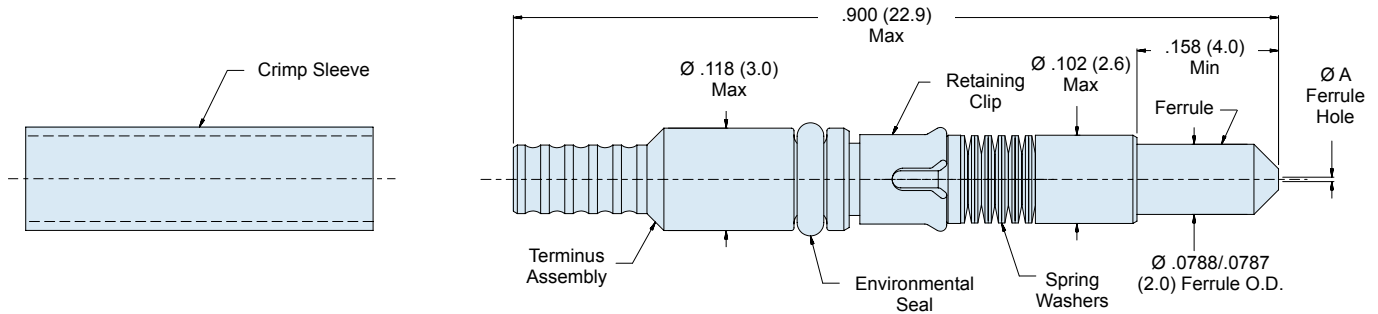


Table II: Tools and Accessories	
Part Number	Description
265-008	Crimp Sleeve Ø2.4mm Max Jacket (Mil-Spec Type)
182-012	Crimp Tool
182-013	Insertion Tool, Straight
182-014	Insertion Tool, 90°
182-015	Removal Tool
182-035	Hand Polishing Tool

**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.



## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9