

M29504/14

181-039

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



MIL-PRF-28876
Connectors

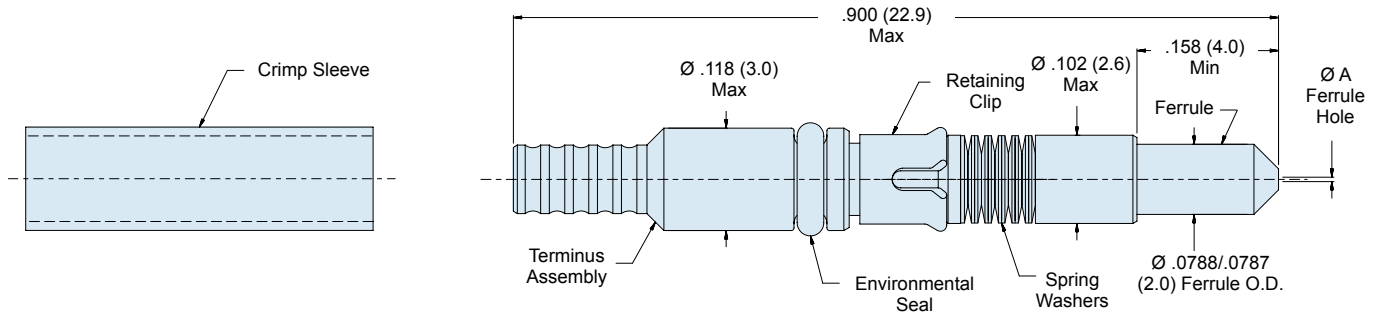


Size 16 M29504/14 fiber optic pin terminus for MIL-PRF-28876 connectors



| 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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.