



181-043
MIL-PRF-29504/18 Type Terminus
 for MIL-PRF-62466 (NGCON) Fiber Optic Connectors

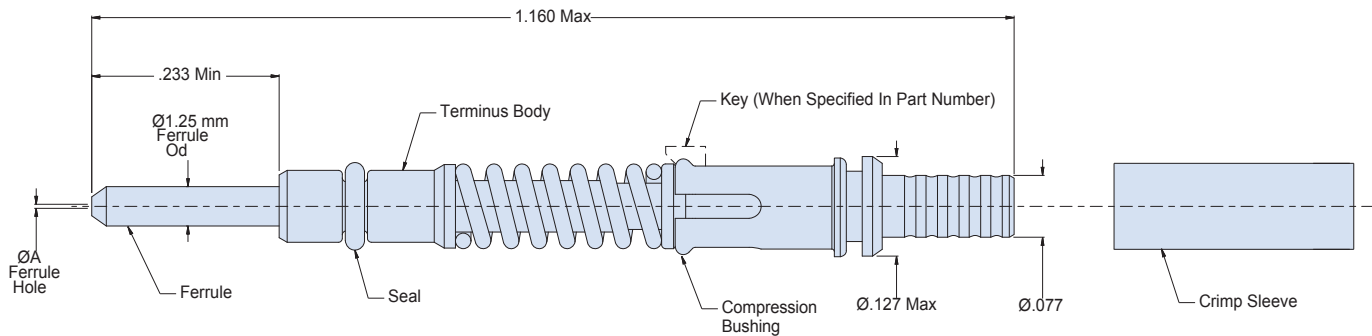


MIL-PRF-29504/18 and /20 type NGCON genderless rear-release termini with integrated retention clip and environmental seal



| Table I | | | | | | |
|-----------------------|-------------------|-------------|--------------------|---|-----------------------------|-------------------------|
| Part Number Non-Keyed | Part Number Keyed | ØA (Micron) | Typical Fiber Type | Typical Fiber Size Core/Cladding/Coating (Micron) | Ref. M29504/18-XX Non-Keyed | Ref. M29504/20-XX Keyed |
| 181-043-1250C | 181-043K-1250C | 125.0 | SM | 9/125 | M29504/18-01 | M29504/20-01 |
| 181-043-1255C | 181-043K-1255C | 125.5 | SM | 9/125 | M29504/18-02 | M29504/20-02 |
| 181-043-1265C | 181-043K-1265C | 126.0 | SM/MM | 9/125, 50/125, 62.5/125 | M29504/18-03 | M29504/20-03 |
| 181-043-126C | 181-043K-126C | 126.0 | MM | 50/125, 62.5/125 | M29504/18-26 | M29504/20-26 |
| 181-043-127C | 181-043K-127C | 127.0 | MM | 50/125, 62.5/125 | M29504/18-27 | M29504/20-27 |
| 181-043-142C | 181-043K-142C | 142.0 | MM | 100/140 | M29504/18-42 | M29504/20-42 |
| 181-043-145C | 181-043K-145C | 145.0 | MM | 100/140 | M29504/18-45 | M29504/20-45 |
| 181-043-156C | 181-043K-156C | 156.0 | MM | 62.5/125/155 | M29504/18-56 | M29504/20-56 |
| 181-043-157C | 181-043K-157C | 157.0 | MM | 62.5/125/155 | M29504/18-57 | M29504/20-57 |
| 181-043-173C | 181-043K-173C | 173.0 | MM | 100/140/172 | M29504/18-73 | M29504/20-73 |
| 181-043-175C | 181-043K-175C | 175.0 | MM | 100/140/172 | M29504/18-75 | M29504/20-75 |

Consult factory for additional sizes and QPL status.
 SM = Singlemode • MM = Multimode



| Table II: Accessories | |
|-----------------------|---------------------------------|
| Part No. | Description |
| 181-043-C | Crimp Sleeve, Ø2.4mm Max Jacket |
| 182-012 | Crimp tool |
| 182-013 | Insertion tool, straight |
| 182-014 | Insertion tool, 90° |
| 182-021 | Hand polishing tool |
| 182-025 | Removal tool |

Material and Finish

- Ferrule: Zirconia Ceramic
- Terminus Assembly: Stainless steel/passivate
- Retention Clip: Spring alloy
- Spring: Stainless steel/passivate
- Seal: Elastomeric rubber
- Crimp Sleeve: Stainless steel/passivate

Accessories

Consult factory for appropriate termination and assembly tools/procedures
 Crimp sleeve is supplied with terminus assembly, and may be ordered separately (see Table II).

Notes

For dummy terminus, see Glenair drawing 181-078

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А