

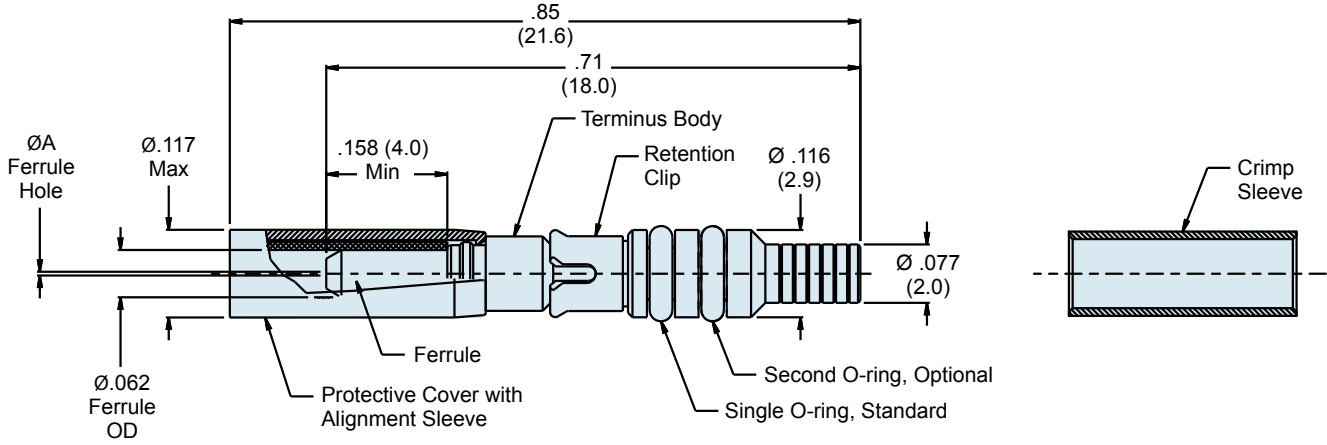
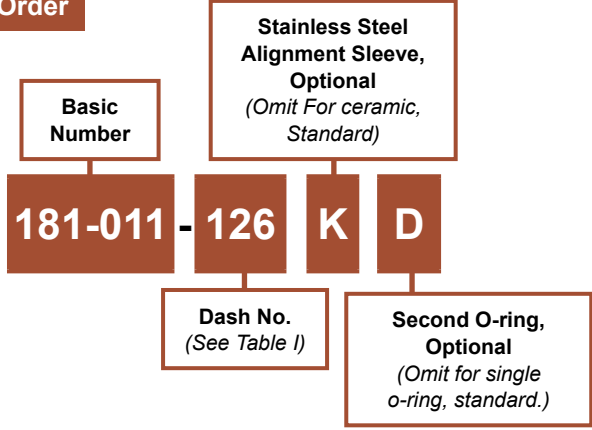


181-011 Glenair Front Release (GFR) Fiber Optic Socket Terminus, Size 16

Size 16 Glenair front release (GFR) fiber optic socket terminus



How To Order



Material and Finish

- Ferrule, Alignment Sleeve: Zirconia Ceramic
- Protective Cover: Spring Alloy/Nickel
- Terminus Body: Stainless Steel/Passivate
- Retention Clip: Spring Alloy
- O-Ring(s): Fluorosilicone
- Crimp Sleeve: Brass Alloy/Nickel

Notes

Alignment sleeve assembly (protective cover and alignment sleeve) and crimp sleeve are supplied with assembly. Spares may be ordered separately (See Table II).
See Glenair GAP-031 and GAP-031B for termination and assembly tools/procedures.
See Glenair drawing 181-012 for mating pin terminus, and 181-051 for dummy terminus.

181-011
Glenair Front Release (GFR)
Fiber Optic Socket Terminus, Size 16



Table I: Assembly Dash Number

| Assembly Dash Number | Ø A (Micron) | Typ. Fiber Type | Fiber Size Core/Cladding/Coating (Microns) |
|----------------------|--------------|-----------------|--|
| 181-011-125 | 125.5 | Single Mode | 9/125 |
| 181-011-126S | 126.0 | Single Mode | 9/125 |
| 181-011-126 | 126.0 | Multi Mode | 50/125, 62.5/125 |
| 181-011-142 | 142.0 | Multi Mode | 100/140 |
| 181-011-156 | 156.0 | Multi Mode | 62.5/125/155 (Polyimide) |
| 181-011-173 | 173.0 | Multi Mode | 100/140/172 (Polyimide) |
| 181-011-175 | 175.0 | Multi Mode | 100/140/172 (Polyimide) |
| 181-011-231 | 231.0 | Multi Mode | 200/225 |
| 181-011-236 | 236.0 | Multi Mode | 200/230 |
| 181-011-286 | 286.0 | Multi Mode | 200/280 |
| 181-011-448 | 448.0 | Multi Mode | 400/440 |

Consult factory for additional sizes

Table II: Tools and Accessories

| Part Number | Description |
|------------------|--|
| 265-002 | Crimp Sleeve, Ø 2.2mm Max Jacket |
| 181-011-S | Protective Cover with Ceramic Sleeve |
| 181-011-K | Protective Cover with Stainless Steel Sleeve |
| 182-005S | Polishing Tool |
| 182-012 | Crimp Tool |
| 182-013 | Insertion Tool, Straight |
| 182-014 | Insertion Tool, 90 Degree |
| 182-015 | Removal Tool |
| 182-016 | Insertion/Removal Tool, Alignment Sleeve |



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