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

M64266 NGCON

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
181-043-126SC	181-043K-126SC	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

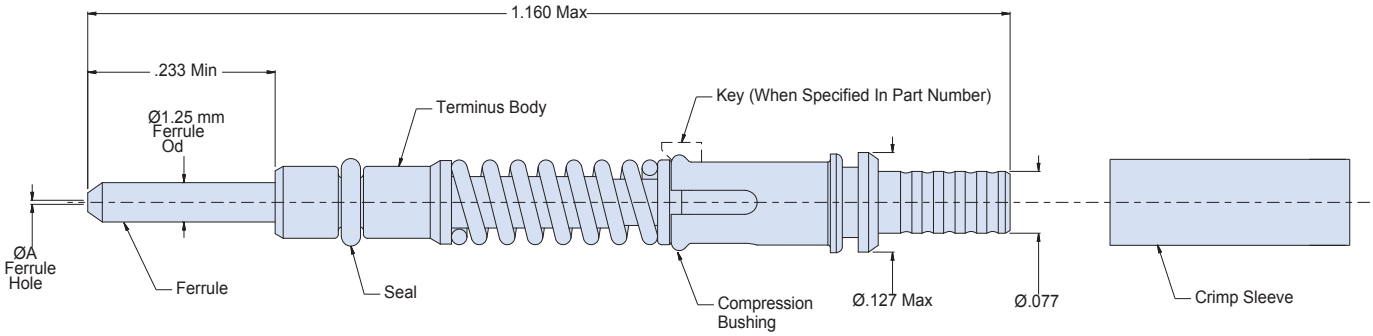

Table II: Accessories

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

© 2012 Glenair, Inc. U.S. CAGE Code 06324 Rev. 09.23.15 Printed in U.S.A.

ООО «ЛайфЭлектроникс» “LifeElectronics” LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru