

233-217 Plug and receptacle with keyed size#8 inserts

MIL-DTL-38999 Series III type

How To Order 233-217							
Sample Part Number	233-217	-G6	NF	25	-	08	A N
Series / Basic Part No.	SuperNine® Environmental High-Speed connector						
Connector Style*	G6 = Plug, with EMI spring 05 = Receptacle, in-line 07 = Receptacle, jam nut 00 = Receptacle, wall mount with slotted holes						
Material/Finish	NF = Cadmium Olive Drab MT = Nickel PTFE ME = Electroless Nickel ZR = Black Zinc Nickel						
Shell Size	9, 11, 17, 19, 21, 23, 25						
Ground Option	G = Common Ground - = None						
Insert Arrangement	Per MIL-STD-1560; See Page C-7						
Insert Designator	A = Pin insert, less contacts B = Socket insert, less contacts See Table						
Alternate Polarization*	A, B, C, D, E, N = Normal (IAW MIL-DTL-38999 Series III)						

*Refer to Section A for complete details

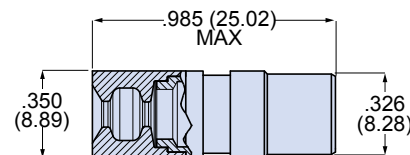
Contact Type	Glenair P/N	Cable*	Ω
 Coax (per M39029/59 & /60)	Pin: 852-007-08-367 Socket: 852-006-08-366	M17/095-RG180	95
 Differential Twinax	Pin: 853-014-01 Socket: 853-013-01 See note 9	Gore RCN8945	100
 EI Ochito	Pin: 858-003-01 Socket: 858-004-01 See note 9	963-003-26 (PIC E6A3826)	100
 Quadrax	Pin: 854-001-01 Socket: 854-002-01 See note 9	Tensolite NF26Q100	100
 Triax/Concentric Twinax	Pin: 853-003-08-625 Socket: 853-004-08-628	M17/176-0002	78

* Consult factory for other cable options

SEALING BOOT

Sealing boot provides wire seal. Slide boot onto wire before terminating contact. After contact is installed in connector, slide boot forward into connector grommet to seal the contact cavity. "F" suffix added on contact part number specifies contact supplied with sealing boot.

Wire Diameter		Part Number
In	mm	
.090 - .130	2.3 - 3.3	859-042-01
.130 - .170	3.3 - 4.3	859-042-02
.170 - .205	4.3 - 5.2	859-042-03
.190 - .220	4.8 - 5.6	687-643-8-02 ⁸

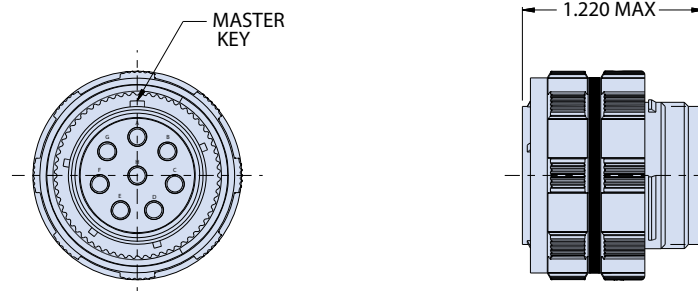


NOTES

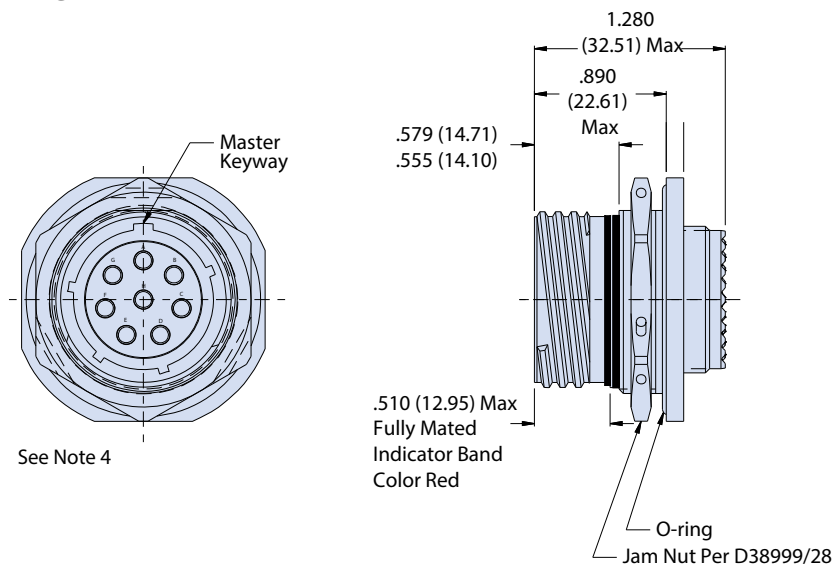
1. Insert arrangements IAW MIL-STD-1560. Contact Glenair for additional arrangement options.
2. All contacts, insertion/removal tool, and sealing plugs to be ordered separately.
3. Dimensions in in. (mm) are subject to change without notice.
4. See reference information in this section for recommended mounting holes for wall mount and jam nut receptacles.
5. Consult factory for additional information.
6. Blue color band indicates rear release retention system.
7. All contacts, insertion/removal tool, and sealing plugs to be ordered separately.
8. Used for EI Ochito contacts only.
9. For contacts with boot, add F suffix.

233-217 Plug and receptacle with keyed size#8 inserts MIL-DTL-38999 Series III type

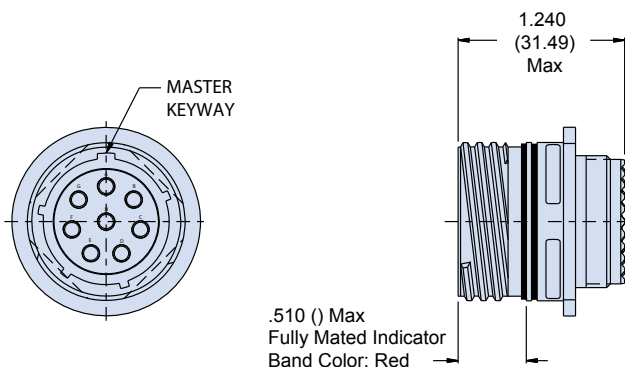
G6 - PLUG



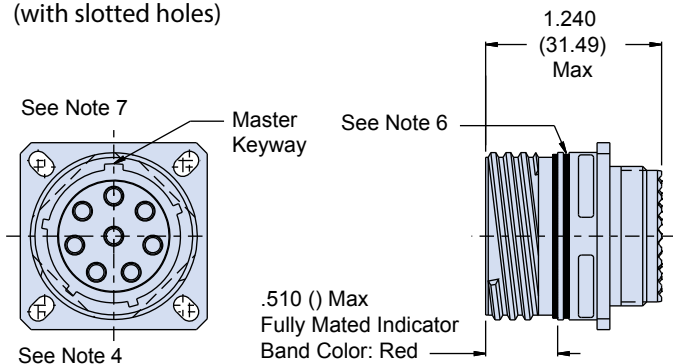
07 - JAM NUT RECEPTACLE



05 - IN-LINE RECEPTACLE



00 - WALL MOUNT RECEPTACLE (with slotted holes)



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