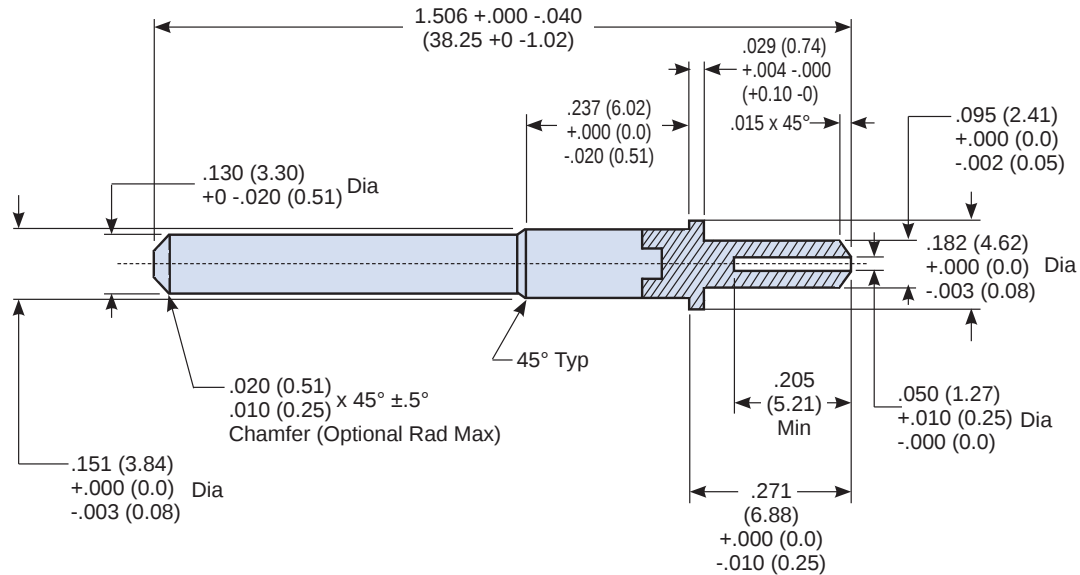


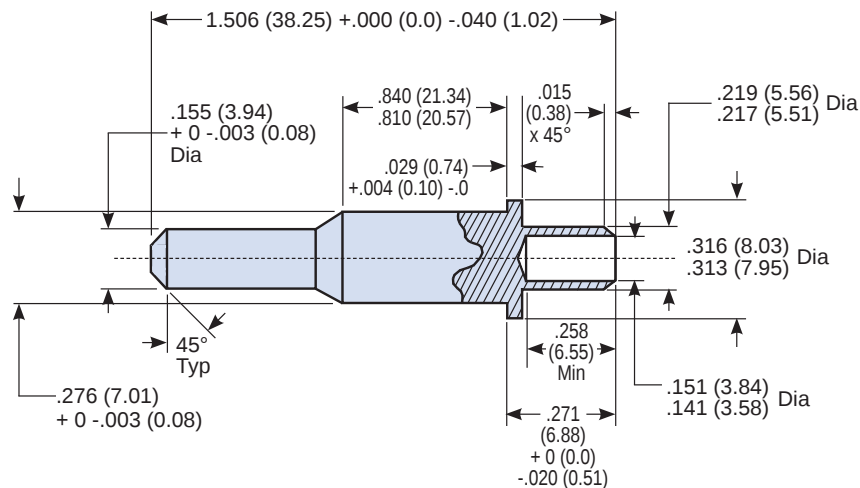
AS85049/80

Sealing Plug for MIL-DTL-38999 Connectors

Contact Sizes 8, 12 and 16

Basic
Part NumberDash
Number**M85049/80 - 16**

Dimensions and Configuration for Size 12 Contacts



Dimensions and Configuration for Size 8 Contacts

Dimensions in inches (millimeters) and are subject to change without notice.

AS85049/80

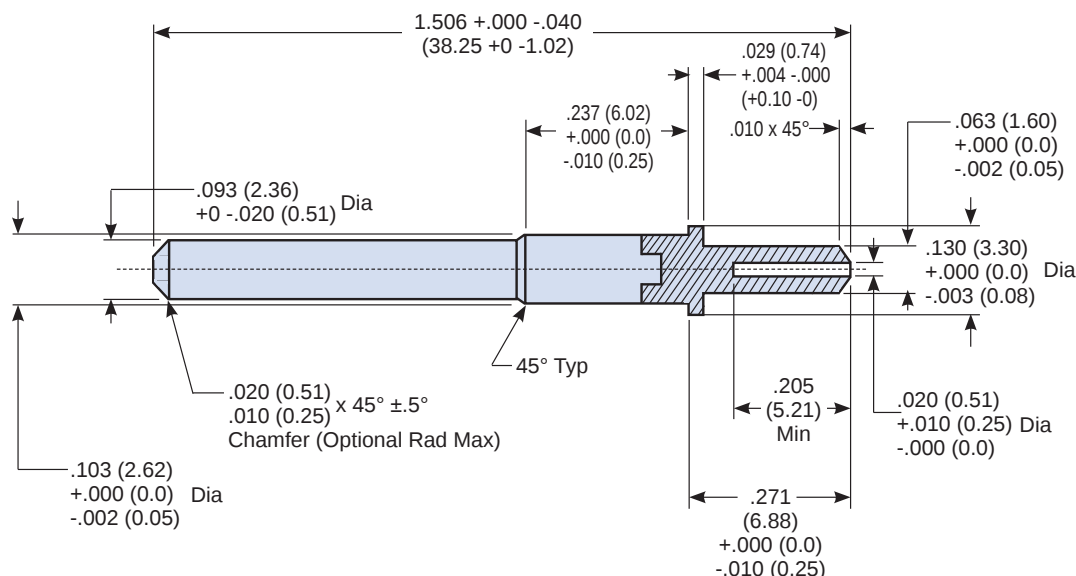
Sealing Plug for MIL-DTL-38999 Connectors

Contact Sizes 8, 12 and 16



AS85049

B



Dimensions and Configuration for Size 16 Contacts



Figure 1



Figure 2



Figure 3

Table I: Insertion and Removal Tools

Figure	Size	Type	Glenair Part Number	Military Part Number
1	#16	Insertion/Extraction	809-131	M81969/14-03
2	#12	Insertion/extraction	809-132	M81969/14-04
3	#8	Extraction only	859-022	M81969/14-06

APPLICATION NOTES

- Assembly identified with manufacturer's name and part number, space permitting.
- Color:
Size 16 - Blue, IAW EIA RS359
Size 12 - Yellow, IAW EIA RS359
Size 8 - Green, IAW EIA RS359
- Insulation resistance: 100 megaohms minimum at 500V DC when tested IAW EIA 364-21, using flat probes placed on opposite ends of the dummy contact.
- Size 16 is for use in MIL-DTL-Series I, III or IV connectors in size 16 contact cavities. Size 12 is for use in MIL-DTL-38999 Series I, III or IV connectors in size 12 contact cavities. Size 8 is for use in MIL-DTL-38999 Series I, III or IV connectors in size 8 cavities.
- Sizes 16, 12 and 8 dummy contacts are to be used in lieu of contacts and sealing plugs in unwired contact cavities for both pin and socket inserts.
- The size 8 dummy contact requires an additional boot (to be provided by the connector manufacturer) for insert arrangements 17-2, 19-18, 21-75, 25-7, 25-8, 25-46 and 25-90 to seal the cavity.
- For complete dimensions, see the applicable Military Specification.
- Metric dimensions (mm) are in parentheses.

Dimensions in inches (millimeters) and are subject to change without notice.

© 2013 Glenair, Inc.

U.S. CAGE Code 06324

Printed in U.S.A.

GLENAIR, INC. • 1211 AIR WAY • GLENDALE, CA 91201-2497 • 818-247-6000 • FAX 818-500-9912
www.glenair.com B-95 E-Mail: sales@glenair.com

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