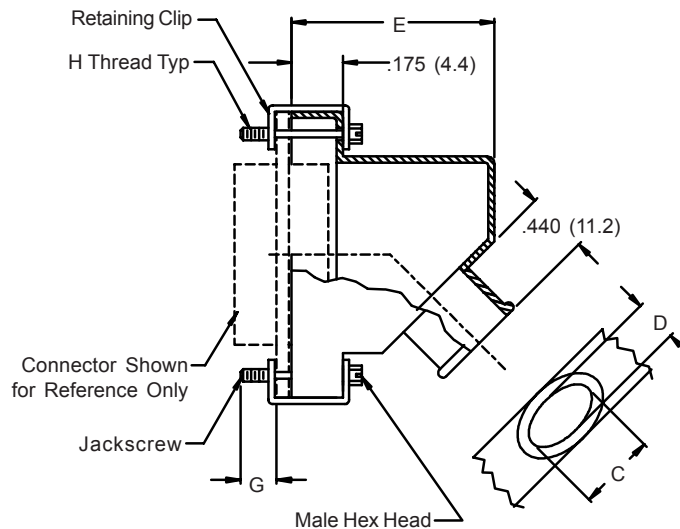
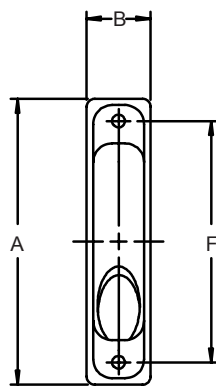


507-171

EMI/RFI Micro-D 45° Banding Backshell Assembly with Elliptical Banding Porch



HOW TO ORDER				
Series- Basic Part Number	Finish Symbol (Table II)	Shell Size (Table I)	Banding	Jackpost/ Jackscrew*
507-171		09	B – Band Supplied (600-052) Omit for No Band Supplied	B – 2 Male Fillister Heads
		15		H – 2 Male Hex Sockets
		21		F – 2 Female Jackposts
		25		FB – 1 Female Jackpost, and 1 Male Fillister head
		31		FH – 1 Female Jackpost, and 1 Male Hex Socket
		37		
		51		
		100		W-2 – Male External Hex Head
Sample Part Number:				
507-171	M	21	— B	H
* SEE PAGE C-4 FOR COMPLETE INFORMATION				

NOTES:

1. Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses.
2. Jackscrew & Jackpost to float, allowing Connector to engage prior to Jackscrew.
3. Use Glenair 600-057 Band and 600-061 Tool.

507-171
EMI/RFI Micro-D 45° Banding Backshell Assembly
with Elliptical Banding Porch



MIL-DTL-83513
Micro-D

TABLE I: SHELL SIZE, CABLE ENTRY, BACKSHELL & CONNECTOR INTERFACE DIMENSIONS

Shell Size	A Dim	B Dim	C Dia	D Dia	E Dim	F Dim	G	H Thread
09	.775 (19.7)	.340 (8.6)	.320 (8.1)	.156 (4.0)	.840 (21.3)	.565 (14.5)	.154 (3.9)	2-56 UNC-2A
15	.925 (23.5)	.340 (8.6)	.384 (9.8)	.188 (4.8)	.890 (22.6)	.715 (18.2)	.154 (3.9)	2-56 UNC-2A
21	1.075 (27.3)	.340 (8.6)	.448 (11.4)	.219 (5.6)	.930 (23.6)	.865 (22.0)	.154 (3.9)	2-56 UNC-2A
25	1.175 (29.4)	.340 (8.6)	.508 (12.9)	.250 (6.4)	.980 (24.9)	.965 (24.5)	.154 (3.9)	2-56 UNC-2A
31	1.325 (33.7)	.340 (8.6)	.542 (13.8)	.265 (6.7)	1.000 (25.4)	1.115 (28.3)	.154 (3.9)	2-56 UNC-2A
37	1.475 (37.5)	.340 (8.6)	.572 (14.2)	.281 (7.1)	1.020 (25.9)	1.265 (32.1)	.154 (3.9)	2-56 UNC-2A
51	1.425 (36.2)	.380 (9.7)	.638 (16.2)	.312 (7.9)	1.070 (27.2)	1.215 (30.9)	.154 (3.9)	2-56 UNC-2A
100	2.160 (54.9)	.430 (10.9)	.766 (19.5)	.375 (9.5)	1.160 (29.5)	1.800 (45.7)	.194 (4.9)	4-40 UNC-2A

**TABLE III:
FINISH OPTIONS**

Symbol	Finish
B	Cadmium Plate/Olive Drab
C*	Black Anodize
G*	Anodic Hard Coat
J	Gold Iridite over Cadmium Plate over Electroless Nickel
LF	Cadmium Plate/Bright over Electroless Nickel
M	Electroless Nickel
N	Cadmium Plate/Olive Drab over Electroless Nickel
NC	Zinc Cobalt/Dark Olive Drab
NF	Cadmium Plate/Olive Drab over Electroless Nickel
T	Cadmium Plate/Bright over Electroless Nickel
U**	Cadmium Plate/Black
ZN	Zinc-Nickel Alloy/Olive Drab

*Anodize finish is not suitable for EMI shielding or grounding applications.

**Applicable to corrosion resisting steel backshells and accessories. Consult factory for other available finishes.

Metric dimensions (mm) are indicated in parentheses

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