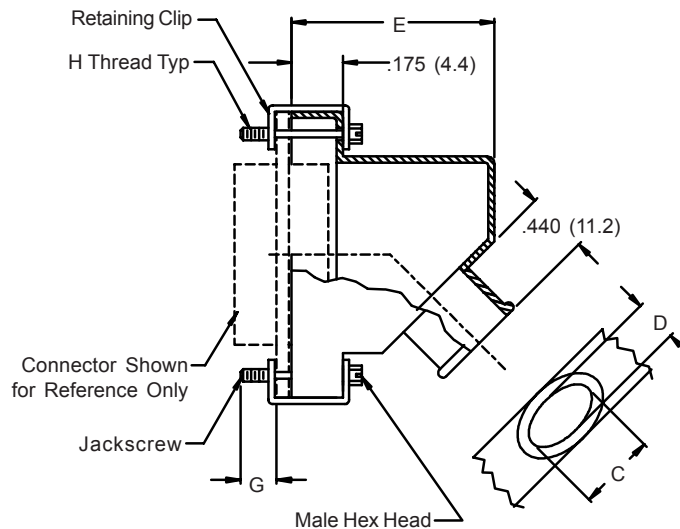
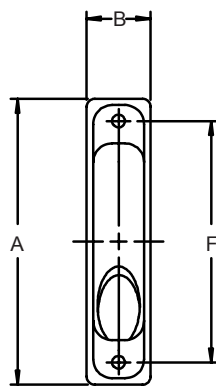


507-171

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9