

EMI/RFI Elliptical Banding Backshell 507-175



Micro-D
Backshells

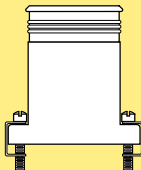
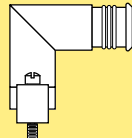
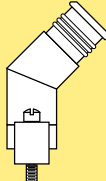
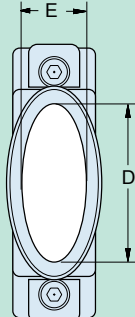


17-7PH Stainless Steel Clips attach the backshell to the connector. These backshells accept standard and micro **BAND-IT®** shield termination straps.

Straight, 45° and Right Angle elliptical backshell provides plenty of working room for complicated wiring situations.

Rugged One-Piece Aluminum Shell with stainless steel hardware, available in standard nickel plating, or choose optional finishes.

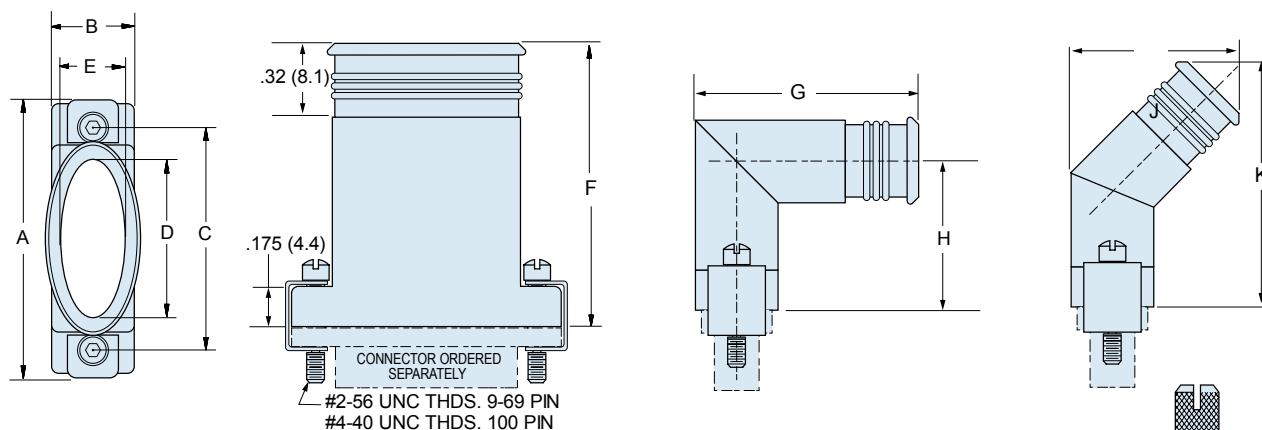
HOW TO ORDER 507-175 EMI BACKSHELLS

Series	Shell Finish	Connector Size	Cable Entry Code						Hardware Option	
Top Entry 507T175 	E – Chem Film (Alodyne)	09	D Size	In.	mm.	In.	mm.	E Available on Shell Size	Omit (Leave Blank) Fillister Head Jackscrew 	
	J – Cadmium, Yellow Chromate	15		± .010	± 0.25	± .010	± 0.25			
	M – Electroless Nickel	21		.344	8.74	.290	7.37			
		25		.494	12.55	.290	7.37			
		31		.644	16.36	.290	7.37			
		37		.744	18.90	.304	7.72			
		51		.894	21.34	.304	7.72			
		51-2		.994	25.25	.304	7.72			
		67		1.044	26.52	.304	7.72			
		69		1.024	26.01	.384	9.75			
Side Entry 507S175 	Z2 – Gold	100						H – Hex Head Jackscrew 		
45° Entry 507E175 									E – Extended Jackscrew 	
								F – Jackpost, Female 		
Sample Part Number										
507E175	M	25	04							

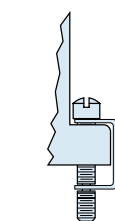
M

MATERIALS (SEE ORDERING INFO FOR FINISH OPTIONS)

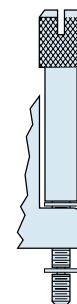
Shell	Aluminum Alloy 6061 -T6 Per QQ-A-200, QQ-A-225 (Machined Components) Aluminum Alloy 6061-T6 Per QQ-A-591 (A380) (Die-Cast Components)
Clips	17-7PH Stainless Steel
Jackscrews, Washers, Jackposts	300 Series Stainless Steel, Passivated


CABLE ENTRY SIZES

Cable Entry Code	D		E		Available on Shell Size
	In. ± .010	mm. ± 0.25	In. ± .010	mm. ± 0.25	
01	.344	8.74	.290	7.37	09 Thru 100
02	.494	12.55	.290	7.37	15 Thru 100
03	.644	16.36	.290	7.37	21 Thru 100
04	.744	18.90	.304	7.72	25 Thru 100
05	.894	21.34	.304	7.72	31 Thru 100
06	.994	25.25	.304	7.72	37 Thru 100
07	1.044	26.52	.304	7.72	37 and 100
08	1.024	26.01	.384	9.75	100


 STANDARD
FILLISTER HEAD
JACKSCREW

 CODE H
HEX HEAD
JACKSCREW

 CODE F
FEMALE
JACKPOST

 CODE E
EXTENDED
JACKSCREW

DIMENSIONS

Size	A Max.		B Max.		C		F Max.		G Max.		H Max.		J Max.		K Max.	
	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.
09	.850	21.59	.370	9.40	.565	14.35	.782	19.86	.970	24.64	.668	16.97	.673	17.09	.851	21.62
15	1.000	25.40	.370	9.40	.715	18.16	.832	21.13	.970	24.64	.668	16.97	.673	17.09	.876	22.25
21	1.150	29.21	.370	9.40	.865	21.97	.882	22.40	.970	24.64	.668	16.97	.673	17.09	.901	22.89
25	1.250	31.75	.370	9.40	.965	24.51	.932	23.67	.990	25.15	.678	17.22	.700	17.78	.943	23.95
31	1.400	35.56	.370	9.40	1.115	28.32	.972	24.69	.990	25.15	.678	17.22	.700	17.78	.963	24.46
37	1.550	39.37	.370	9.40	1.265	32.13	.972	24.69	.990	25.15	.678	17.22	.700	17.78	.983	24.97
51	1.500	38.10	.410	10.41	1.215	30.86	1.092	27.74	1.030	26.16	.698	17.73	.758	19.25	1.050	26.67
51-2	1.910	48.51	.370	9.40	1.615	41.02	1.092	27.74	1.030	26.16	.698	17.73	.758	19.25	1.050	26.67
67	2.310	58.67	.370	9.40	2.015	51.18	1.092	27.74	1.030	26.16	.698	17.73	.758	19.25	1.050	26.67
69	1.810	45.97	.410	10.41	1.515	38.48	1.092	27.74	1.030	26.16	.698	17.73	.758	19.25	1.050	26.67
100	2.235	56.77	.460	11.68	1.800	45.72	1.157	29.39	1.090	27.69	.723	18.36	.824	20.93	1.130	28.70

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