

Micro-D Backshells

EMI, Banding, Elliptical, Split, 507-178

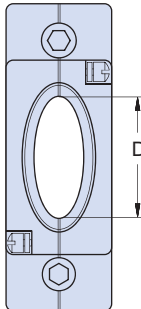


Split Backshell With Elliptical Cable Entry provides added room for larger wire bundles. Terminate cable shields with **BAND-IT®** microbands.

Floating Jackscrews allow the connectors to be mated prior to engaging the screws.

Rugged Aluminum housing with stainless steel hardware, available in standard nickel plating, or choose optional finishes.

HOW TO ORDER 507-178 EMI BACKSHELLS

Series	Shell Finish	Connector Size	Cable Entry Code			EMI Band Strap Option	Hardware Option					
507-178	E – Chem Film (Alodyne)	09	D Code	In.	mm.	Available on Shell Size	OMIT- Band Strap Not Supplied	Omit for Slot Head Low Profile Jackscrew				
		15		± .010	± 0.25							
	J – Cadmium, Yellow Chromate	21										
		25										
	M – Electroless Nickel	31		04	.250				6.35	09, 15, 21		
		37		05	.312				7.92	15 Thru 31		
	NF – Cadmium, Olive Drab	51		06	.375				9.53	21 Thru 51		
		51-2		07	.437				11.10	25 Thru 51		
	Z2 – Gold	67		08	.500				12.70	25 Thru 51		
		69		09	.562				14.27	31 Thru 100		
		100		10	.625				15.88	31 Thru 100		
				11	.688				17.48	37 Thru 100		
				12	.750				19.05	37 Thru 100		
				13	.812				20.62	37,51-2,67,69,100		
				14	.875				22.23	51-2, 67, 69, 100		
				15	.938				23.83	51-2, 67, 69, 100		
				16	1.000				25.40	51-2, 67, 69, 100		
												
	Sample Part Number											
507-178	M	25		06								

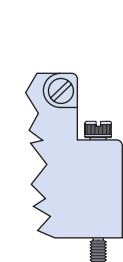
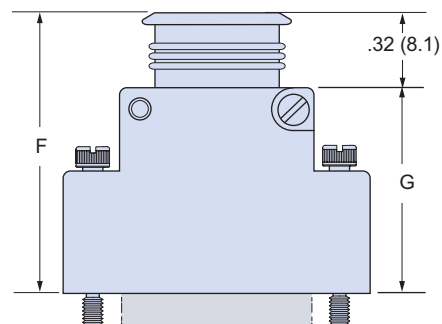
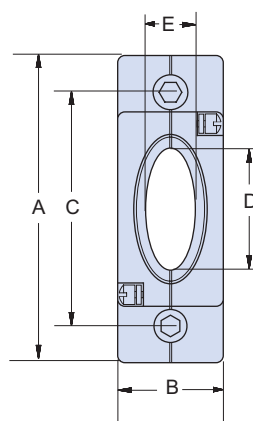
Micro-D Backshells

EMI, Banding, Elliptical, Split, 507-178

MATERIALS (SEE ORDERING INFO FOR FINISH OPTIONS)

Shell, Saddle Clamps	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

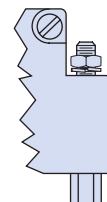
CABLE ENTRY			
Code	D		Available on Shell Size
	In. $\pm .010$	mm. ± 0.25	
04	.250	6.35	09, 15, 21
05	.312	7.92	15 Thru 31
06	.375	9.53	21 Thru 51
07	.437	11.10	25 Thru 51
08	.500	12.70	25 Thru 51
09	.562	14.27	31 Thru 100
10	.625	15.88	31 Thru 100
11	.688	17.48	37 Thru 100
12	.750	19.05	37 Thru 100
13	.812	20.62	37,51-2,67,69,100
14	.875	22.23	51-2, 67, 69, 100
15	.938	23.83	51-2, 67, 69, 100
16	1.000	25.40	51-2, 67, 69, 100



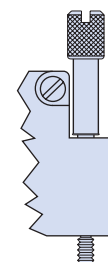
NO DESIGNATOR
SLOT HEAD
LOW PROFILE



CODE H
HEX HEAD
JACKSCREW



CODE FF
FEMALE
JACKPOST



CODE E
EXTENDED
JACKSCREW

DIMENSIONS

L Size	A Max.		B Max.		C		E		F Max.		G Max.	
	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In. $\pm .010$	mm. ± 0.25	In.	mm.	In.	mm.
09	.915	23.24	.450	11.43	.565	14.35	.160	4.06	1.033	26.24	.721	18.31
15	1.065	27.05	.450	11.43	.715	18.16	.190	4.83	1.096	27.84	.783	19.89
21	1.215	30.86	.450	11.43	.865	21.97	.220	5.59	1.127	28.63	.815	20.70
25	1.315	33.40	.450	11.43	.965	24.51	.260	6.60	1.190	30.23	.877	22.28
31	1.465	37.21	.450	11.43	1.115	28.32	.275	6.99	1.221	31.01	.908	23.06
37	1.615	41.02	.450	11.43	1.265	32.13	.285	7.24	1.283	32.59	.971	24.66
51	1.565	39.75	.495	12.57	1.215	30.86	.350	8.89	1.346	34.19	1.033	26.24
51-2	1.965	49.91	.450	11.43	1.615	41.02	.350	8.89	1.346	34.19	1.033	26.24
67	2.365	60.07	.450	11.43	2.015	51.18	.350	8.89	1.346	34.19	1.033	26.24
69	1.865	47.37	.495	12.57	1.515	38.48	.350	8.89	1.346	34.19	1.033	26.24
100	2.305	58.55	.540	13.72	1.800	45.72	.490	12.45	1.408	35.76	1.096	27.83

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