

Micro-D Backshells

EMI, Banding, Elliptical, Split, 507-178

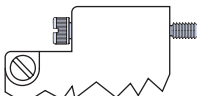
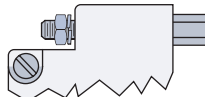
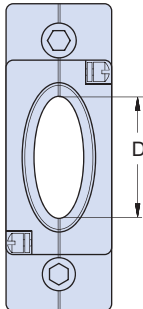


Split Backshell With Elliptical Cable Entry provides added room for larger wire bundles. Terminate cable shields with **BAND-IT®** microbands.

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 In. mm. Code ± .010 ± 0.25 Available on Shell Size			OMIT- Band Strap Not Supplied	Omit for Slot Head Low Profile Jackscrew						
		15											
	J – Cadmium, Yellow Chromate	21						04	.250	6.35	09, 15, 21	B – Microband Supplied (600-057)	
		25						05	.312	7.92	15 Thru 31		
	M – Electroless Nickel	31				06	.375	9.53	21 Thru 51	K – Coiled Microband Supplied (600-057-1)	H – Hex Head Jackscrew		
		37				07	.437	11.10	25 Thru 51				
	NF – Cadmium, Olive Drab	51				08	.500	12.70	25 Thru 51	E – Extended Jackscrew			
		51-2				09	.562	14.27	31 Thru 100				
	Z2 – Gold	67				10	.625	15.88	31 Thru 100	FF – Jackpost, Female			
		69				11	.688	17.48	37 Thru 100				
		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						

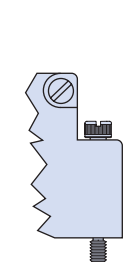
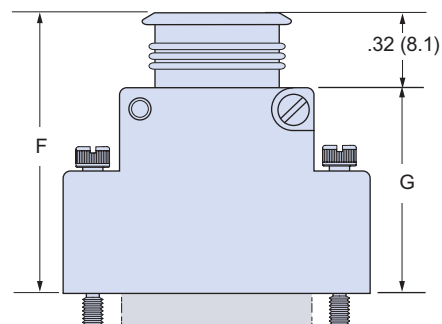
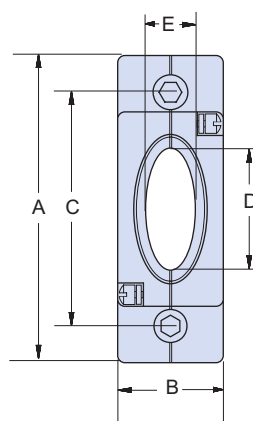
Micro-D Backshells

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

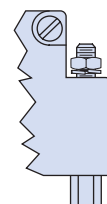
CABLE ENTRY			
Code	D		Available on Shell Size
	In. ± .010	mm. ± 0.25	
04	.250	6.35	09, 15, 21
05	.312	7.92	15 Thru 31
06	.375	9.53	21 Thru 51
07	.437	11.10	25 Thru 51
08	.500	12.70	25 Thru 51
09	.562	14.27	31 Thru 100
10	.625	15.88	31 Thru 100
11	.688	17.48	37 Thru 100
12	.750	19.05	37 Thru 100
13	.812	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



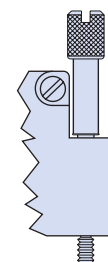
NO DESIGNATOR
SLOT HEAD
LOW PROFILE



CODE H
HEX HEAD
JACKSCREW



CODE FF
FEMALE
JACKPOST



CODE E
EXTENDED
JACKSCREW

DIMENSIONS

Size	A Max.		B Max.		C		E		F Max.		G Max.	
	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In. ± .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

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