

# Potting Shell 507-035



Micro-D  
Backshells



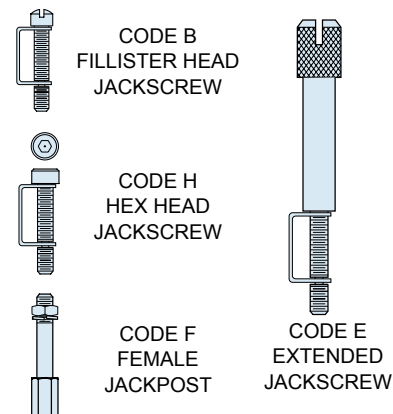
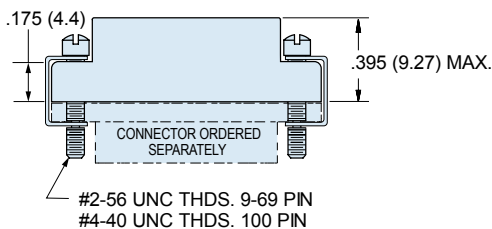
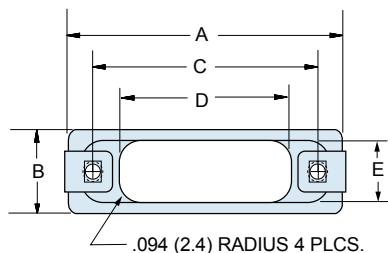
**Potting Shells** provide easy encapsulation of Micro-D solder cup terminations. These potting shells provide .25 inches (6.3 mm.) of depth.

## MATERIALS

Shell	Aluminum Alloy 6061 -T6
Clips	17-7PH Stainless Steel
Hardware	300 Series Stainless Steel

## HOW TO ORDER 507-035 POTTING SHELLS

Series	Shell Finish	Connector Size	Hardware Option
507-035	<b>E</b> – Chem Film	<b>09</b> <b>51</b>	<b>Omit for Fillister Head Jackscrew</b> <b>H</b> – Hex Head Jackscrew <b>E</b> – Extended Jackscrew <b>F</b> – Jackpost, Female
	<b>J</b> – Cadmium, Yellow Chromate	<b>15</b> <b>51-2</b>	
	<b>M</b> – Electroless Nickel	<b>21</b> <b>67</b>	
	<b>NF</b> – Cadmium, Olive Drab	<b>25</b> <b>69</b>	
	<b>Z2</b> – Gold	<b>31</b> <b>100</b> <b>37</b>	
Sample Part Number			
507-035	M	25	H



Size	A Max.		B Max.		C		D		E	
	In.	mm.	In.	mm.	In.	mm.	In. ± .030	mm. ± 0.8	In. ± .030	mm. ± 0.8
09	.850	21.59	.370	9.40	.565	14.35	.31	7.9	.26	6.6
15	1.000	25.40	.370	9.40	.715	18.16	.48	12.2	.26	6.6
21	1.150	29.21	.370	9.40	.865	21.97	.65	16.5	.26	6.6
25	1.250	31.75	.370	9.40	.965	24.51	.75	19.1	.26	6.6
31	1.400	35.56	.370	9.40	1.115	28.32	.88	22.4	.26	6.6
37	1.550	39.37	.370	9.40	1.265	32.13	1.03	26.2	.26	6.6
51	1.500	38.10	.410	10.41	1.215	30.86	.98	24.9	.30	7.6
51-2	1.910	48.51	.370	9.40	1.615	41.02	1.38	35.0	.26	6.6
67	2.310	58.67	.370	9.40	2.015	51.18	1.78	45.2	.26	6.6
69	1.810	45.97	.410	10.41	1.515	38.48	1.28	32.5	.30	7.6
100	2.235	56.77	.460	11.68	1.800	45.72	1.35	34.3	.36	9.1



Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



## JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А