

770-001

Shrink Boot

Heat Shrink Molded Part

A



TABLE I: STRAIGHT BOOT DIMENSIONS, BOOT AND SHELL SIZE

Boot Size	Shell Size	Ae Dia Min	Ce Dia Min	Ar Dia Max	at ±30%	Cr Dia Max	ct ±20%	CO Ref	PO ±10%	P1 ±10%	RO Ref
00	5	.354 (9.0)	.354 (9.0)	.217 (5.5)	.039 (1.0)	.079 (2.0)	.028 (0.7)	.295 (7.5)	.984 (25.0)	N/A	.551 (14.0)
01	5, 6	.472 (12.0)	.472 (12.0)	.276 (7.0)	.043 (1.1)	.118 (3.0)	.028 (0.7)	.295 (7.5)	.984 (25.0)	N/A	.551 (14.0)
02	6, 7	.669 (17.0)	.669 (17.0)	.276 (7.0)	.051 (1.3)	.138 (3.5)	.028 (0.7)	.395 (10.0)	1.181 (30.0)	N/A	.728 (18.5)
03	8, 10	.945 (24.0)	.945 (24.0)	.413 (10.5)	.063 (1.6)	.197 (5.5)	.035 (0.9)	.395 (10.0)	1.496 (38.0)	1.024 (26.0)	.748 (19.0)
04	11-16	1.181 (30.0)	1.181 (30.0)	.551 (14.0)	.071 (1.8)	.236 (6.0)	.039 (1.0)	.630 (16.0)	2.165 (55.0)	1.693 (43.0)	1.181 (30.0)
05	16-17	1.260 (32.0)	1.260 (32.0)	.709 (18.0)	.071 (1.8)	.276 (7.0)	.047 (1.2)	.748 (19.0)	2.638 (67.0)	1.850 (47.0)	1.299 (33.0)
06	17-21	1.417 (36.0)	1.417 (36.0)	.886 (22.0)	.079 (2.0)	.335 (8.5)	.047 (1.2)	.787 (20.0)	3.150 (80.0)	2.362 (60.0)	1.575 (40.0)
07	21-23	1.693 (43.0)	1.693 (43.0)	1.102 (28.0)	.087 (2.2)	.394 (10.0)	.051 (1.3)	1.142 (29.0)	3.898 (99.0)	3.150 (80.0)	2.165 (55.0)
08	25	2.362 (60.0)	2.362 (60.0)	1.378 (35.0)	.130 (3.3)	.591 (15.0)	.063 (1.6)	1.575 (40.0)	5.118 (130.0)	4.331 (110.0)	1.969 (50.0)

APPLICATION NOTES

1. Material: Fluid resistant elastomer - Glenair Material Type 1.
2. When the minimum number of conductors are used, wire bundle/cable may require build-up to B² max.
3. Sizes 00 to 02 do not contain eyelet.

770-001
90° Shrink Boot
Heat Shrink Molded Part



A - 90°
Shrink Boot

TABLE I: 90° BOOT DIMENSIONS, BOOT AND SHELL SIZE

Boot Size	Shell Size	Ae Dia Min	Ce Dia Min	Ar Dia Max	at $\pm 30\%$	Cr Dia Max	ct $\pm 20\%$	CO Ref	P $\pm 20\%$	R Ref
03	9	.945 (24.0)	.945 (24.0)	.394 (10.0)	.063 (1.6)	.197 (5.0)	.035 (0.9)	.394 (10.0)	.984 (25.0)	.984 (25.0)
04	11-15	1.181 (30.0)	1.181 (30.0)	.532 (13.5)	.071 (1.8)	.217 (5.5)	.039 (1.0)	.472 (12.0)	1.260 (32.0)	1.063 (27.0)
05	13-17	1.260 (32.0)	1.260 (32.0)	.709 (18.0)	.071 (1.8)	.276 (7.0)	.047 (1.2)	.591 (15.0)	1.535 (39.0)	1.260 (32.0)
06	17-21	1.417 (36.0)	1.417 (36.0)	.886 (22.0)	.079 (2.0)	.335 (8.5)	.047 (1.2)	.630 (16.0)	1.929 (49.0)	1.496 (38.0)
07	21-23	1.693 (43.0)	1.693 (43.0)	1.102 (28.0)	.087 (2.2)	.394 (10.0)	.059 (1.5)	.709 (18.0)	2.165 (55.0)	1.850 (47.0)
08	23-25	2.165 (55.0)	2.165 (55.0)	1.378 (35.0)	.130 (3.3)	.591 (15.0)	.079 (2.0)	1.260 (32.0)	3.150 (80.0)	2.165 (55.0)

A



**B - 45°
Shrink Boot**

TABLE I: 45° BOOT DIMENSIONS, BOOT AND SHELL SIZE

Boot Size	Shell Size	Ae Dia Min	Ce Dia Min	Ar Dia Max	at ±30%	Cr Dia Max	ct ±20%	CO Ref	P ±10%	R Ref
03	9	.945 (24.0)	.945 (24.0)	.413 (10.50)	.063 (1.6)	.157 (4.0)	.035 (0.9)	.315 (8.0)	.748 (195.0)	.500 (12.7)
04	11-15	1.181 (30.0)	1.181 (30.0)	.551 (14.0)	.071 (1.8)	.236 (6.0)	.039 (1.0)	.354 (9.0)	1.180 (30.0)	.748 (19.0)
05	13-17	1.260 (32.0)	1.260 (32.0)	.709 (18.0)	.079 (2.0)	.276 (7.0)	.071 (1.8)	.591 (15.0)	1.378 (35.0)	.984 (25.0)
06	17-21	1.417 (36.0)	1.417 (36.0)	.886 (22.0)	.079 (2.0)	.335 (8.5)	.071 (1.8)	.709 (18.0)	1.575 (40.0)	1.260 (32.0)
07	21-23	1.693 (43.0)	1.693 (43.0)	1.102 (28.0)	.087 (2.2)	.394 (10.0)	.079 (2.0)	.709 (18.0)	1.772 (45.0)	1.496 (38.0)

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