770-001
Shrink Boot
Heat Shrink Molded Part

Product Series

Angular Function
A - 90°
B - 45°
S - Straight

Part Size
(See Table I)

Adhesive Lined
W1 - Zero Halogen
W2 - 80°C Hot Melt
R - 150°C Epoxy Pre-Coat
(Omit for No Adhesive)

770 - 001 A 1 00 W1

Basic Part Number
001 - Lipped Boot with Eyelet
002 - Short Lipped Boot with Eyelet
003 - Lipped Boot
004 - Short Lipped Boot
005 - Non-Lipped Boot

Material
1 - 150°C Compound 2025 Elastomeric Oil Resistant and Flame Retardant
2 - Low Smoke Hazard Material
3 - Flexible Polyolefin

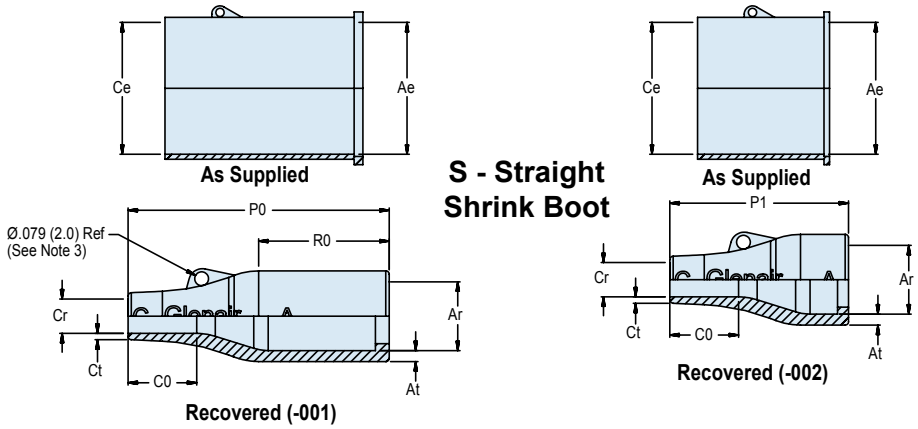


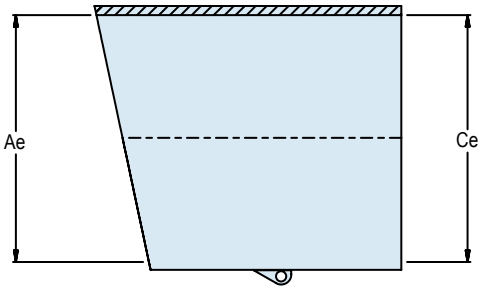
TABLE I: STRAIGHT BOOT DIMENSIONS, BOOT AND SHELL SIZE

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)

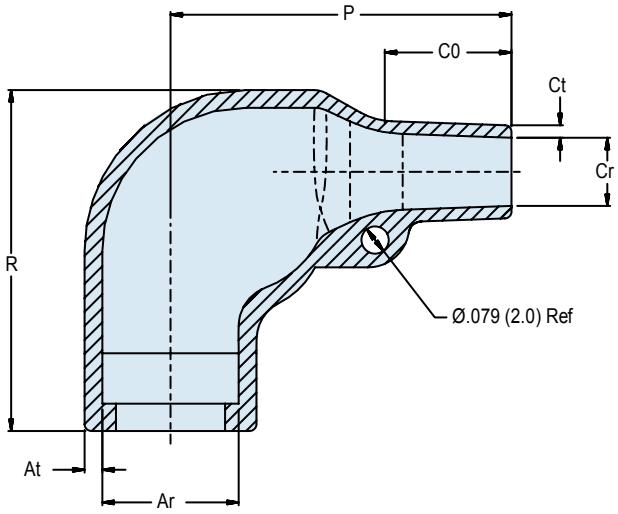
APPLICATION NOTES

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 B^2 max.
3. Sizes 00 to 02 do not contain eyelet.

© 2009 Glenair, Inc.



As Supplied



Size 03 To 08
Recovered

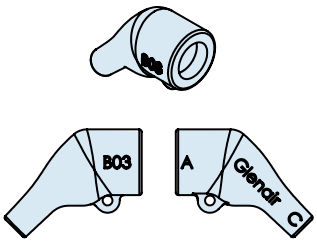
**A - 90°
Shrink Boot**

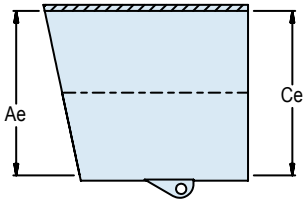
TABLE I: 90° BOOT DIMENSIONS, BOOT AND SHELL SIZE

Boot Size	Shell Size	Ae Dia Min	Ce Dia Min	Ar Dia Max	at ±30%	Cr Dia Max	ct ±20%	CO Ref	P ±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)

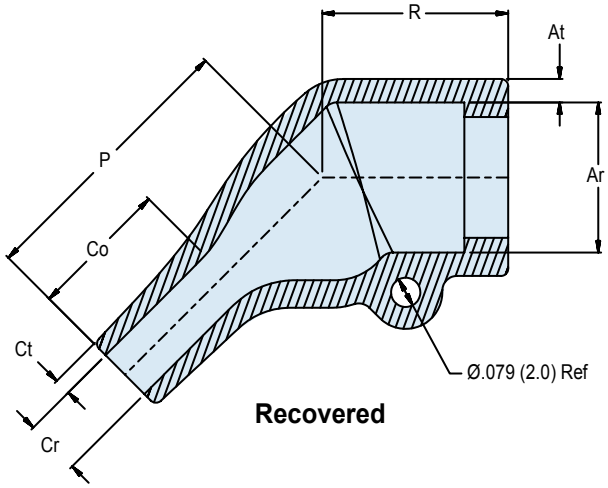
© 2009 Glenair, Inc.

770-001
45° Shrink Boot
Heat Shrink Molded Part





As Supplied



Recovered

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)

© 2009 Glenair, Inc.

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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