

# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 202A011 thru 096  
Description : Boot, Straight, Thin Wall

## NOTES

- All dimensions are in  $\frac{\text{inches}}{\text{[millimeters]}}$ ;  $\frac{\text{lbs}}{\text{[grams]}}$
- Dimensions appearing in table are as follows:  
a - As Supplied  
b - After Unrestricted Recovery
- Coating is optional. As supplied dimensions appearing in table are for uncoated parts. When coating is added, entry diameters will be reduced by .06 max.
- Molding parts are optional. When -00 modification number is specified molding parts will be located as shown. On sizes 202A011 and 202A021 .12 dia. vent port will be eliminated.
- Weight shown in table of dimensions is based on polyolefin part.
- 202A0XX parts are made from 202A1XX family parts and will have a white label for identification.

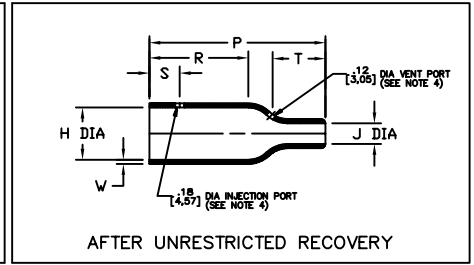
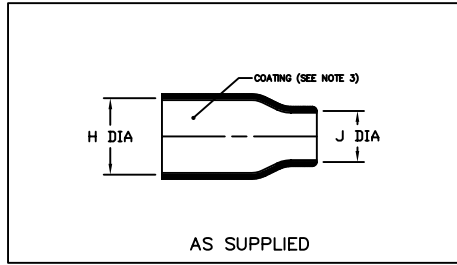


TABLE OF DIMENSIONS

PART NUMBER	H		J		P	R	S	T	W	Weight Nom b
	Min a	Max b	Min a	Max b						
202A011	.42 [10,7]	.31 [7,9]	.33 [8,4]	.15 [3,8]	1.00 [25,4]	.56 [14,2]	.50 [12,7]	N/A	.05 [1,27]	.002 [0,9]
202A021	.54 [13,7]	.39 [9,9]	.46 [11,7]	.21 [5,3]	1.50 [38,1]	.86 [21,8]	.60 [15,2]	N/A	.06 [1,52]	.004 [1,8]
202A032	.76 [19,3]	.56 [14,2]	.56 [14,2]	.26 [6,6]	2.02 [51,3]	1.10 [27,9]	.75 [19,1]	.63 [16,0]	.07 [1,78]	.008 [3,6]
202A042	.94 [23,9]	.70 [17,8]	.61 [15,5]	.29 [7,4]	2.63 [66,8]	1.40 [35,6]	.75 [19,1]	.87 [22,1]	.07 [1,78]	.014 [6,4]
202A053	1.18 [30,0]	.86 [21,9]	.71 [18,0]	.34 [8,6]	2.90 [73,7]	1.63 [41,4]	.75 [19,1]	.87 [22,1]	.07 [1,78]	.025 [11,3]
202A063	1.49 [37,8]	1.08 [27,4]	.84 [21,3]	.37 [9,4]	3.90 [99,1]	2.47 [62,7]	.75 [19,1]	.99 [25,1]	.08 [2,03]	.040 [18,1]
202A074	1.85 [47,0]	1.39 [35,3]	1.40 [35,6]	.63 [16,0]	5.13 [130,3]	2.55 [64,8]	1.00 [25,4]	2.00 [50,8]	.13 [3,30]	.100 [45,4]
202A085	2.34 [59,4]	1.72 [43,7]	1.72 [43,7]	.77 [19,6]	6.35 [161,3]	3.55 [90,2]	1.00 [25,4]	2.15 [54,6]	.15 [3,81]	.193 [87,5]
202A096	3.20 [81,3]	2.25 [57,2]	2.19 [55,6]	1.06 [26,9]	8.37 [212,6]	4.45 [113,0]	1.00 [25,4]	3.15 [80,0]	.16 [4,06]	.367 [166,5]



TYCO ELECTRONICS  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025  
© 2004 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved

Revision : N  
Date : 7/29/04

Part Number : 202A011 thru 096  
Description : Boot, Straight, Thin Wall

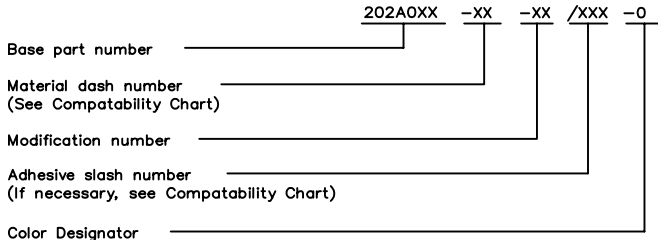
# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 202A011 thru 096  
Description : Boot, Straight, Thin Wall

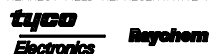
COMPATABILITY CHART					
MATERIAL DASH NO.	MATERIAL DESCRIPTION	RT SPEC	COATING SLASH NO.	COATING S NO.	COATING DESCRIPTION
-3	Polyolefin, Semi-rigid	RT-301	/42	S-1017	Adhesive
-4	Polyolefin, Flexible	RT-1304	/42	S-1017	Adhesive
-5	Elastomer, Flexible	RT-501	N/A		
-6	Silicone	RT-602	N/A		
-12	*VITON, Flexible	RT-1312	N/A		
-25	Elastomer, Fluid Resistant	RT-1325	/42;/86	S-1017;S-1048	Adhesive

\*VITON is a Registered Trademark of Dupont

## ORDERING INFORMATION



THIS DRAWING IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE; CONSULT YOUR NEAREST FIELD REPRESENTATIVE FOR CURRENT REVISION



TYCO ELECTRONICS  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : N  
Date : 7/29/04

Part Number : 202A011 thru 096  
Description : Boot, Straight, Thin Wall

CAD FILE MP04036

If this document is printed it becomes uncontrolled.  
Check for the latest revision.

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