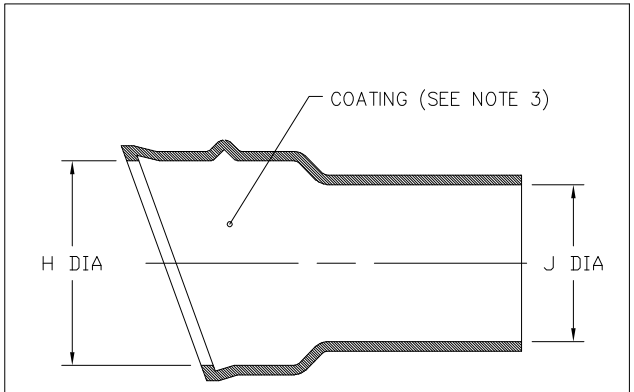
Thermofit Molded Parts
Specification Control Drawing

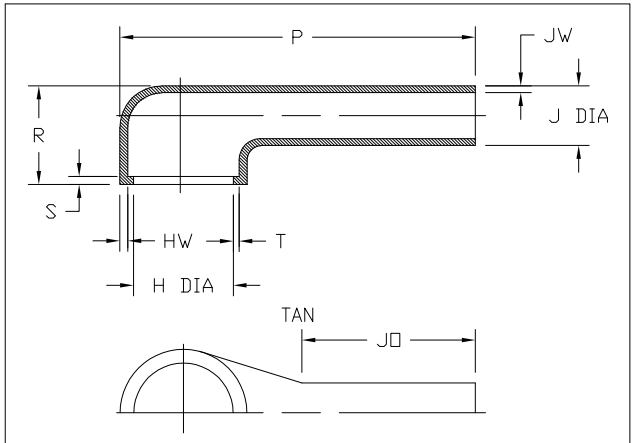
Part Number : 222F211thru285
Description : Boot, 90 Deg., With Lip

NOTES

1. All dimensions are in $\frac{\text{inches}}{[\text{millimeters}]}$
2. Dimensions appearing in table are as follows:
   - a – As Supplied
   - b – After Unrestricted Recovery
3. 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.
4. "S" & "T" dimensions apply to a minimum of 240° of the circumference.



AS SUPPLIED



AFTER UNRESTRICTED RECOVERY

TABLE OF DIMENSIONS

PART NUMBER	H		J		P	R	JO	HW	JW	S	T
	Min a	Max b	Min a	Max b	±10% b	±10% b	±10% b	+.06 -.03 b	±.03 b	+.06 -.03 b	±.03 b
222F211	.94 [23,9]	.39 [9,9]	.68 [17,3]	.26 [6,6]	4.14 [105,2]	.73 [18,8]	3.45 [87,6]	.06 [1,52]	.06]1,52]	.06 [1,52]	.05 [1,27]
222F221	1.07 [27,2]	.52 [13,2]	.82 [20,8]	.30 [7,6]	4.88 [124,0]	.78 [19,8]	3.90 [99,1]	.06 [1,52]	.06]1,52]	.06 [1,52]	.05 [1,27]
222F232	1.22 [31,0]	.73 [18,5]	.96 [24,4]	.35 [8,9]	5.76 [146,3]	.82 [20,8]	4.50 [114,3]	.07 [1,78]	.06]1,52]	.07 [1,78]	.05 [1,27]
222F242	1.40 [35,6]	.87 [22,1]	1.13 [28,7]	.40 [10,2]	6.78 [172,2]	.86 [21,8]	5.22 [132,6]	.07 [1,78]	.06]1,52]	.07 [1,78]	.05 [1,27]
222F253	1.53 [38,9]	1.11 [28,2]	1.24 [31,5]	.43 [10,9]	7.29 [185,2]	.96 [24,4]	5.66 [143,8]	.07 [1,78]	.06]1,52]	.07 [1,78]	.07 [1,78]
222F263	1.78 [45,2]	1.27 [32,3]	1.51 [38,4]	.50 [12,7]	8.41 [213,6]	1.08 [27,4]	6.66 [169,2]	.07 [1,78]	.06]1,52]	.07 [1,78]	.07 [1,78]
222F274	2.03 [51,6]	1.62 [41,1]	1.75 [44,5]	.59 [15,0]	8.84 [224,5]	1.16 [29,5]	6.82 [173,2]	.07 [1,78]	.07 [1,78]	.07 [1,78]	.07 [1,78]
222F285	2.47 [62,7]	1.69 [42,9]	1.86 [47,2]	.69 [17,5]	8.95 [227,3]	1.31 [33,3]	6.62 [168,1]	.08 [2,03]	.07 [1,78]	.07 [1,78]	.08 [2,03]

IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.
CHECK FOR THE LATEST REVISION.

TE Connectivity
TE CONNECTIVITY
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

© 2006,2011 Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd. Company. All Rights Reserved.

Part Number : 222F211thru285
Description : Boot, 90 Deg., With Lip

CAD FILE MP060168

COMPATABILITY CHART					
MATERIAL DASH NO.	MATERIAL DESCRIPTION	RT SPEC	COATING SLASH NO.	COATING S NO.	COATING DESCRIPTION
-50	Flexible VPB	RT-1313	N/A		
-51	Flexible EPB	RT-1321	/164	S-1124	Adhesive
-71	Flexible Polyolefin	RT-1316	/42,/86,/180	S-1017,S-1048,S-1030	Adhesive
-770	NBCCS	RT-770 TYPE II			

ORDERING INFORMATION

222F2XX -XX -XX /XXX -0

Base part number

Material dash number
(See Compatability Chart)

Modification number

Adhesive slash number
(If necessary, see Compatability Chart)

Color Designator

IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.
CHECK FOR THE LATEST REVISION.

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

TE Connectivity Raychem

TE CONNECTIVITY
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

© 2006,2011 Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd. Company. All Rights Reserved.

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А