

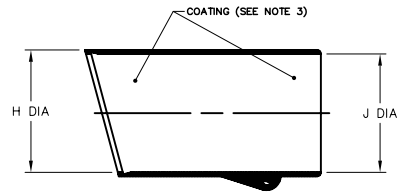
NOT the LATEST REVISION

**NOTES:**

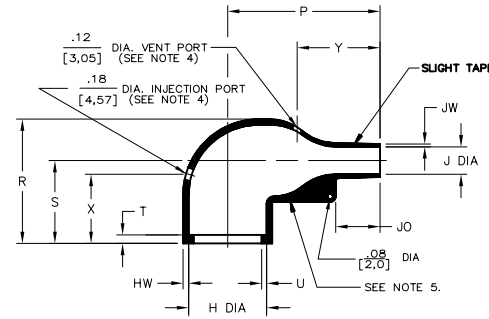
- ALL DIMENSIONS ARE IN  $\frac{\text{INCHES}}{\text{[MILLIMETERS]}}$
- DIMENSIONS APPEARING IN TABLE ARE AS FOLLOWS:  
 a - AS SUPPLIED  
 b - AFTER UNRESTRICTED RECOVERY
- COATING (ADHESIVE) IS OPTIONAL. AS SUPPLIED DIMENSIONS APPEARING IN TABLE ARE FOR UNCOATED PARTS. WHEN COATING IS ADDED, ENTRY DIAMETERS WILL BE REDUCED BY .06 MAX.
- MOLDING PORTS ARE OPTIONAL. WHEN -00 MODIFICATION NUMBER IS SPECIFIED MOLDING PORTS WILL BE LOCATED AS SHOWN.
- IF EYELET CLIP (000W212) IS REQUIRED WITH PART THEN ADD CS-1858 TO DESCRIPTION (I.E. 202K121-3-0-CS-1858).
- IMPORTANT:** THIS DRAWING SHALL NOT BE USED TO SHIP AGAINST VG95343 SPECIFICATION (I.E. 202K121-3-0-CS-1858).

**ORDERING INFORMATION**

BASE PART NUMBER 222K12X -XXX -XX /XXX  
 MATERIAL DASH NUMBER \_\_\_\_\_  
 -3 POLYOLEFIN, SEMI RIGID (RT-301)  
 -4 POLYOLEFIN, FLEXIBLE (RT-1304)  
 -12 FLUORO ELASTOMER, FLEXIBLE (RT-1312)  
 -25 ELASTOMER, FLUID RESISTANT (RT-1325)  
 -100 POLYOLEFIN, SEMI-FLEXIBLE ZEROHAL (RT-1323)  
 MODIFICATION NUMBER \_\_\_\_\_  
 ADHESIVE SLASH NUMBER \_\_\_\_\_  
 SEE COMPATIBILITY CHART BELOW



AS SUPPLIED



AFTER UNRESTRICTED RECOVERY

TABLE OF DIMENSIONS

PART DESCRIPTION	H			J			P	R	S	T	U	JO	HW	JW	X	Y
	MIN a	MIN a	MAX b	MIN a	MIN a	MAX b	±10% b	±10% b	±10% b	±10% b	±10% b	±10% b	±20% b	MIN b	±20% b	±20% b
222K121	.95 [24,0]	.95 [24,0]	.41 [10,4]	.95 [24,0]	.55 [14,0]	.22 [5,6]	.98 [25,0]	.98 [25,0]	.75 [19,0]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.33 [8,5]	.05 [1,3]	.06 [0,4]	.71 [18,0]	.63 [16,0]
222K132	1.18 [30,0]	1.18 [30,0]	.56 [14,2]	1.18 [30,0]	.59 [15,0]	.23 [5,9]	1.26 [32,0]	1.06 [27,0]	.79 [20,0]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.33 [8,5]	.06 [1,5]	.024 [0,61]	.71 [18,0]	.79 [20,0]
222K142	1.22 [31,0]	1.22 [31,0]	.71 [18,0]	1.22 [31,0]	.71 [18,0]	.28 [7,1]	1.54 [39,0]	1.22 [31,0]	.83 [21,0]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.59 [15,0]	.07 [1,8]	.032 [0,81]	.71 [18,0]	.79 [20,0]
222K152	1.42 [36,0]	1.42 [36,0]	.88 [22,4]	1.42 [36,0]	.83 [21,0]	.33 [8,4]	1.81 [46,0]	1.50 [38,0]	1.02 [26,0]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.63 [16,0]	.07 [1,8]	.032 [0,81]	.98 [25,0]	.98 [25,0]
222K163	1.69 [43,0]	1.69 [43,0]	1.11 [28,2]	1.69 [43,0]	.98 [25,0]	.39 [9,9]	2.17 [55,0]	1.77 [45,0]	1.18 [30,0]	.12 [3,0]	.07 [1,7]	.69 [17,5]	.08 [2,0]	.032 [0,81]	.98 [25,0]	1.18 [30,0]
222K174	2.36 [60,0]	2.05 [52,0]	1.38 [35,1]	2.36 [60,0]	1.54 [39,0]	.62 [15,7]	3.15 [80,0]	2.13 [54,0]	1.38 [35,0]	.12 [3,0]	.07 [1,7]	1.26 [32,0]	.13 [3,3]	.040 [1,02]	.98 [25,0]	1.77 [45,0]
222K185	2.60 [66,0]	2.60 [66,0]	1.75 [44,5]	2.60 [66,0]	1.65 [42,0]	.66 [16,8]	4.25 [108,0]	2.68 [68,0]	1.65 [42,0]	.12 [3,0]	.08 [2,0]	1.89 [48,0]	.15 [3,8]	.064 [1,63]	1.38 [35,0]	2.76 [70,0]

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

**CUSTOMER DRAWING**

**COMPATIBILITY CHART**

MATERIAL DASH NO.	ADHESIVE (COATING) SLASH NO.	ADHESIVE (COATING) S NO.
-3	/42; /86	S-1017; S-1048
-4	/42; /86	S-1017; S-1048
-12	N/A	N/A
-25	/86; /87	S-1048; S-1052
-100	/180; /184	S-1030; S-1030

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE INCHES; METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.

DECIMAL TOLERANCES  
 .XXX ± 0.005 [0.13 mm]  
 .XX ± 0.01 [0.25 mm]  
 .X ± 0.1 [0.50 mm]

ANGLE TOLERANCE  
 .X ± 1 DEG.

TYCO ELECTRONICS RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AT ANY TIME. USERS SHOULD EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.

© 2004 - 2008 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

REVISED YUNGUEN DATE 11/24/2008

THIRD ANGLE PROJECTION

**Tyco Electronics**

Raychem Molded Parts  
 305 Constitution Dr  
 Menlo Park, CA 94025

**TITLE**  
 BOOT, 90 DEGREE, WITH LIP

SIZE B CODE IDENT. NO. 06090 DWG. NO. 222K121thru185

DO NOT SCALE THIS DRAWING SHEET 1 OF 1



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.