

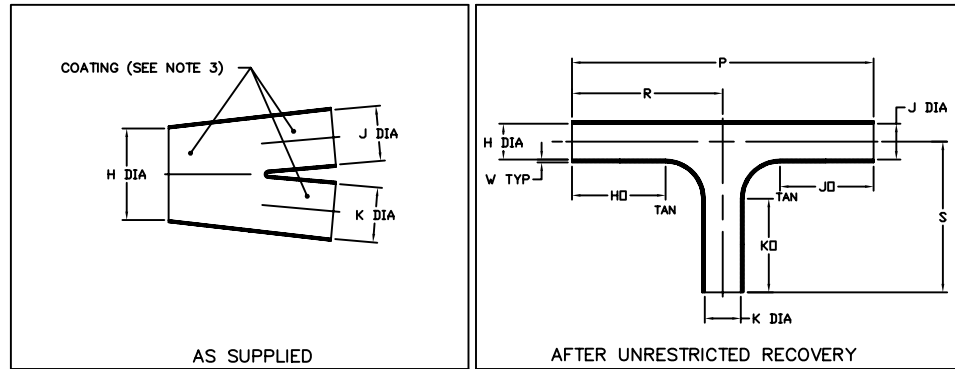
# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 301A511 thru 514  
Description : Slimline Transition, "T"

## NOTES

- All dimensions are in  $\frac{\text{inches}}{\text{[millimeters]}}$
- Dimensions appearing in table are as follows:
  - As Supplied
  - 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.

**⚠** Part 301A514 is not available in -125 and -780 material.



PART NUMBER	H		J & K		HO, JO & KO	W	P	R & S
	Min a	Max b	Min a	Max b	±10% b	Nom b	Nom b	Nom b
301A511	.78 [19,8]	.26 [6,6]	.52 [13,2]	.26 [6,6]	1.00 [25,4]	.04 [1,0]	3.18 [80,8]	1.59 [40,4]
301A512	1.35 [34,3]	.45 [11,4]	.90 [22,9]	.45 [11,4]	1.62 [41,1]	.05 [1,3]	4.74 [120,4]	2.37 [60,2]
301A513	2.37 [60,2]	.79 [20,1]	1.58 [40,1]	.79 [20,1]	2.50 [63,5]	.06 [1,5]	6.92 [175,8]	3.46 [87,9]
301A514	3.28 [83,3]	1.31 [33,3]	2.16 [54,9]	1.31 [33,3]	3.50 [88,9]	.07 [1,78]	9.54 [242,3]	4.77 [121,2]

**tyco** **Raychem**  
**Electronics**  
TYCO ELECTRONICS  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

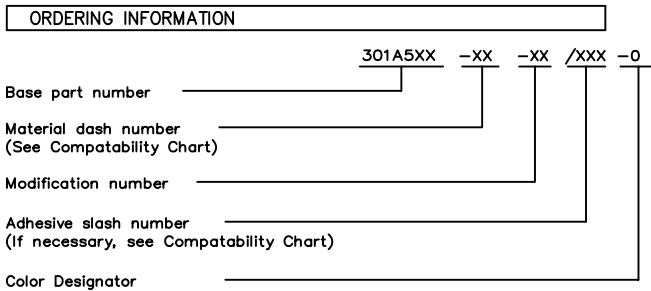
Revision : R  
Date : 2/17/05

Part Number : 301A511 thru 514  
Description : Slimline Transition, "T"

# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 301A511 thru 514  
Description : Slimline Transition, "T"

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	S-1017;S-1048	Adhesive
-125	Modified Fluoropolymer	RT-1334	N/A		
-770	NBCCS	RT-770 TYPE II	N/A		
-780	NBCCS	RT-780 TYPE II	N/A		



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

**tyco** **Raychem**  
**Electronics**  
TYCO ELECTRONICS  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : R  
Date : 2/17/05

Part Number : 301A511 thru 514  
Description : Slimline Transition, "T"

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