

Molded Parts
Specification Control Drawing

Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T

- NOTES
- All dimensions are in $\frac{\text{inches}}{\text{[millimeters]}}$; $\frac{\text{lbs}}{\text{[gms]}}$
 - 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 ports will be located as shown. On size 301A011 the .12 diameter vent port will be eliminated, and the .18 diameter injection port will be decreased to $\frac{.09}{[2,29]}$
 - Weight appearing in table of dimensions is based on polyolefin part.

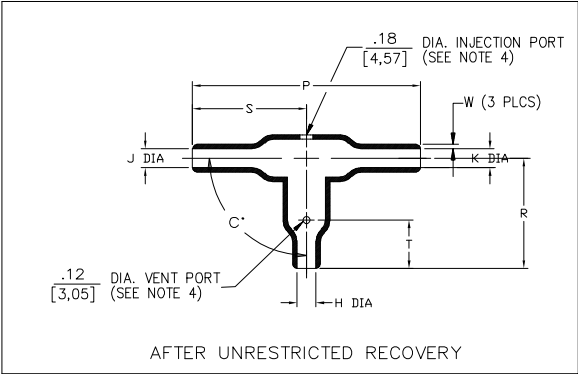
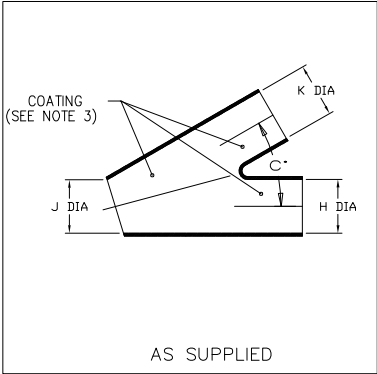


TABLE OF DIMENSIONS										
PART NUMBER	H, J & K		P	R	S	T	W	C*		Weight Nom b
	Min	Max	±10%	±10%	±10%	±10%	±30%	±10°	±5°	
	a	b	b	b	b	b	b	a	b	
301A011	$\frac{.26}{[6,6]}$	$\frac{.14}{[3,6]}$	$\frac{1.17}{[29,7]}$	$\frac{.58}{[14,7]}$	$\frac{.59}{[15,1]}$	N/A	$\frac{.04}{[1,0]}$	30°	90°	$\frac{.002}{[0,9]}$
301A022	$\frac{.52}{[13,2]}$	$\frac{.27}{[6,9]}$	$\frac{2.31}{[58,7]}$	$\frac{1.16}{[29,5]}$	$\frac{1.16}{[29,5]}$	$\frac{.69}{[17,5]}$	$\frac{.06}{[1,5]}$	30°	90°	$\frac{.009}{[4,1]}$
301A034	$\frac{1.06}{[26,9]}$	$\frac{.53}{[13,5]}$	$\frac{4.73}{[120,1]}$	$\frac{2.36}{[60,0]}$	$\frac{2.37}{[60,2]}$	$\frac{1.40}{[35,6]}$	$\frac{.09}{[2,3]}$	30°	90°	$\frac{.069}{[31,3]}$
301A048	$\frac{2.19}{[55,6]}$	$\frac{1.19}{[30,2]}$	$\frac{9.70}{[246,4]}$	$\frac{4.85}{[123,2]}$	$\frac{4.85}{[123,2]}$	$\frac{2.79}{[70,9]}$	$\frac{.12}{[3,0]}$	30°	90°	$\frac{.558}{[253,1]}$

STE **Raychem**
TE Connectivity
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

© 2004,2011 Tyco Electronics Corporation, a TE Connectivity Ltd.
Company. All Rights Reserved.

Revision : T1
Date : 29MAR11

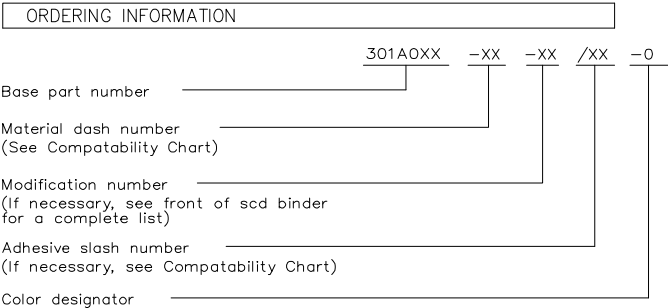
Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T

Molded Parts
Specification Control Drawing

Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T

COMPATABILITY CHART					
MATERIAL DASH NO.	MATERIAL DESCRIPTION	RT SPEC	COATING SLASH NO.	COATING S NO.	COATING DESCRIPTION
-3	Polyolefin, Semi-rigid	RT-301	/42; /86; /180	S-1017; S-1048; S-1030	Adhesive
-4	Polyolefin, Flexible	RT-1304	/42; /86; /180	S-1017; S-1048; S-1030	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	/86; /225	S-1048; S-1206	Adhesive
-52	Polyolefin, Nuclear Molding Compound	RT-1508	N/A		
-100	Polyolefin, Semi-Flexible ZEROHAL™	RT-1323	/86; /180	S-1048; S-1030	Adhesive

*VITON is a Registered Trademark of Dupont



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

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

STE **Raychem**
TE Connectivity
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : T1
Date : 29MAR11

Part Number : 301A011 thru 048
Description : Transition, T
CAD FILE MP04027

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