

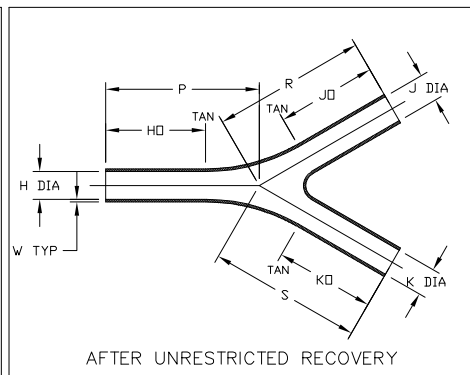
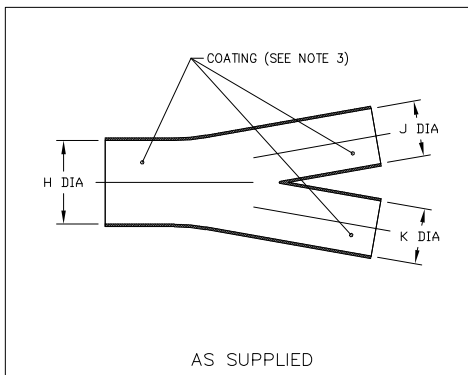
# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 381A301 thru 304  
Description : Slimline Transition, "Y"

## 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 381A304 is not available in -125 and -780 materials.



| PART NUMBER | H              |                | J & K          |                | H0, J0 & K0<br>±15%<br>b | W<br>Nom<br>b | P<br>Nom<br>b   | R & S<br>Nom<br>b |
|-------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------------------|---------------|-----------------|-------------------|
|             | Min<br>a       | Max<br>b       | Min<br>a       | Max<br>b       |                          |               |                 |                   |
| 381A301     | .78<br>[19,8]  | .26<br>[6,6]   | .52<br>[13,2]  | .26<br>[6,6]   | 1.00<br>[25,4]           | .04<br>[1,0]  | 1.60<br>[40,6]  | 1.60<br>[40,6]    |
| 381A302     | 1.35<br>[34,3] | .45<br>[11,4]  | .90<br>[22,9]  | .45<br>[11,4]  | 1.62<br>[41,1]           | .05<br>[1,3]  | 2.48<br>[63,0]  | 2.48<br>[63,0]    |
| 381A303     | 2.37<br>[60,2] | .79<br>[20,1]  | 1.58<br>[40,1] | .79<br>[20,1]  | 2.50<br>[63,5]           | .06<br>[1,5]  | 3.73<br>[94,7]  | 3.73<br>[94,7]    |
| 381A304     | 3.28<br>[83,3] | 1.31<br>[33,3] | 2.16<br>[54,9] | 1.31<br>[33,3] | 3.50<br>[88,9]           | .07<br>[1,8]  | 5.27<br>[133,9] | 5.27<br>[133,9]   |

⚠



TE CONNECTIVITY  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : S1  
Date : 20APR11

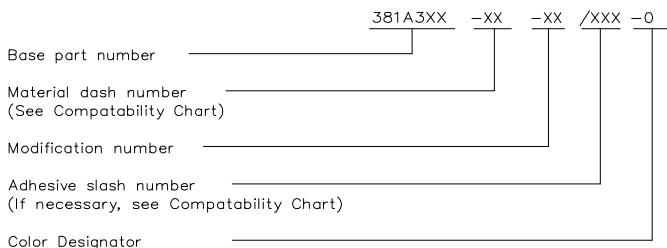
Part Number : 381A301 thru 304  
Description : Slimline Transition, "Y"

# Molded Parts Specification Control Drawing

Part Number : 381A301 thru 304  
Description : Slimline Transition, "Y"

| MATERIAL DASH NO. | MATERIAL DESCRIPTION   | RT SPEC        | COATING SLASH NO. | COATING S NO.          | COATING DESCRIPTION |
|-------------------|------------------------|----------------|-------------------|------------------------|---------------------|
| -50               | Flexible Viton         | RT-1313        | N/A               |                        |                     |
| -51               | Flexible EPB           | RT-1321        | /164, /180        | S-1124, S-1030         | Adhesive            |
| -71               | Flexible Polyolefin    | RT-1316        | /42, /86, /180    | S-1017, S-1048, S-1030 | Adhesive            |
| -125              | Modified Fluoropolymer | RT-1334        | N/A               |                        |                     |
| -770              | NBCCS                  | RT-770 TYPE II | N/A               |                        |                     |
| -780              | NBCCS                  | RT-780 TYPE II | N/A               |                        |                     |

## ORDERING INFORMATION



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  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

Revision : S1  
Date : 20APR11

Part Number : 381A301 THRU 304  
Description : Slimline Transition, "Y"

CAD FILE MP04098



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.