

4

3

2

1

REVISIONS

LTR	DESCRIPTION	DATE
V	RELEASE PER ECO-16-009060	05/14/2016

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.
- Recovered parts may have angularity of 30° - 45°.

TABLE OF DIMENSIONS

PART NUMBER	H		P Min b	W ±20% b
	Min a	Max b		
101A011	$\frac{.20}{[5,1]}$	$\frac{.08}{[2,0]}$	$\frac{.90}{[22,9]}$	$\frac{.04}{[1,02]}$
101A021	$\frac{.29}{[7,4]}$	$\frac{.13}{[3,3]}$	$\frac{1.00}{[25,4]}$	$\frac{.05}{[1,27]}$
101A031	$\frac{.40}{[10,2]}$	$\frac{.18}{[4,6]}$	$\frac{1.20}{[30,5]}$	$\frac{.06}{[1,52]}$
101A041	$\frac{.60}{[15,2]}$	$\frac{.25}{[6,4]}$	$\frac{1.60}{[40,6]}$	$\frac{.07}{[1,78]}$
101A052	$\frac{.81}{[20,6]}$	$\frac{.37}{[9,4]}$	$\frac{2.40}{[61,0]}$	$\frac{.08}{[2,03]}$
101A062	$\frac{1.00}{[25,4]}$	$\frac{.45}{[11,4]}$	$\frac{2.70}{[68,6]}$	$\frac{.09}{[2,29]}$
101A073	$\frac{1.55}{[39,4]}$	$\frac{.71}{[18,0]}$	$\frac{3.60}{[91,4]}$	$\frac{.10}{[2,54]}$
101A083	$\frac{2.00}{[50,8]}$	$\frac{.90}{[22,9]}$	$\frac{4.00}{[101,6]}$	$\frac{.11}{[2,79]}$
101A094	$\frac{3.30}{[83,8]}$	$\frac{1.50}{[38,1]}$	$\frac{4.50}{[114,3]}$	$\frac{.12}{[3,05]}$

ORDERING INFORMATION

Base part number 101A021 -X -XX /XXX -X

Material dash number (See Compatibility Chart)

Modification number

Adhesive slash number (If necessary, see Compatibility Chart)

Color designator

\* Color code based on SAE-AMS-DTL-23053  
 \* not all colors available for this molded part.

Raychem Molded Parts  
**CUSTOMER DRAWING**

THIS DRAWING AND THE INFORMATION SET FORTH HEREON ARE THE PROPERTY OF TYCO ELECTRONICS CORPORATION, AND ARE TO BE HELD IN TRUST AND CONFIDENCE. PUBLICATION, DUPLICATION, DISCLOSURE OR USE FOR ANY PURPOSE NOT EXPRESSLY AUTHORIZED IN WRITING BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION IS PROHIBITED.

COMPATIBILITY CHART

MATERIAL DASH NO.	MATERIAL DESCRIPTION	RT SPEC	ADHESIVE SLASH NO.	ADHESIVE S NUMBER
-3	Polyolefin, Semi-rigid	RT-301	/42; /86	S-1017; S-1048
-4	Polyolefin, Flexible	RT-1304	/42; /86	S-1017; S-1048
-12	*VITON, Flexible	RT-1312	N/A	N/A
-25	Elastomer, Fluid Resistant	RT-1325	/86; /225	S-1048; S-1206
-100	Polyolefin, Semi-flexible	RT-1323	/180	S-1030

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

DECIMAL TOLERANCES  
 XXX ± 0,13 (.005)  
 XX ± 0,25 (.01)  
 X ± 0,50 (.10)

ANGLE TOLERANCE  
 .X ± 1 DEG.

DRAWN  
**M Mazariegos**  
 05/14/16

APPROVED  
**W. KERN**  
 05/14/16

TE Connectivity

RPN

TITLE  
 Cap, Round End

CAD FILE:  
 101A011thru094\_CD

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

THIRD ANGLE PROJECTION

SIZE  
 B

CODE IDENT. NO.  
 06090

DWG. NO.  
 101A011thru094

© 2012 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

DO NOT SCALE THIS DRAWING

SHEET 1 OF 1

4 ZEROHAL™

3

2

1

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9