

NOTES

1. All Dimensions are in $\frac{\text{inches}}{[\text{millimeters}]}$
2. Dimensions appearing in table are as follows:
 - a - As Supplied
 - b - After Unrestricted Recovery
3. 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.
4. Recovered parts may have angularity of $30^{\circ} - 45^{\circ}$.

ORDERING INFORMATION

Diagram illustrating the breakdown of a part number into its components:

- Base part number: 101A021
- Material dash number: -X
- Modification number: -XX
- Adhesive slash number: /XXX
- Color designator: -X

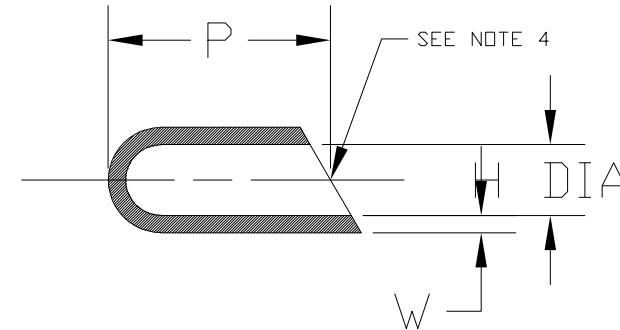
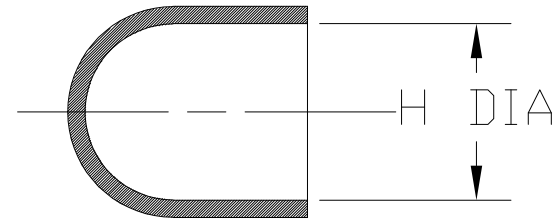
Material dash number
(See Compatability Chart)

Modification number

Adhesive slash number _____
(If necessary, see Compatability Chart)

Color designator

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



REVISIONS

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

TABLE OF DIMENSIONS	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

PART NUMBER	H		P	W
	Min a	Max b	Min b	±20% 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	$\frac{3.30}{[83,8]}$	$\frac{1.50}{[38,1]}$	$\frac{4.50}{[114,3]}$	$\frac{.12}{[3,05]}$

Raychem Molded Parts
CUSTOMER DRAWING

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

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.

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)

DRAWN M Mazariegos 05/14/16	
-----------------------------------	--

APPROVED
W. KERN
05/14/16

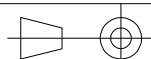
RPN

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



TE Connectivity

	TITLE
--	-------

Cap, Round End

	SIZE
	B

CODE IDENT. NO.	06090
-----------------	-------

DWG. NO.	1
----------	---

G. NO. 101A011thru094

© 2012 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.

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

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