

NOTES:

- ALL DIMENSIONS ARE IN  $\frac{\text{INCHES}}{\text{[MILLIMETERS]}}$
- 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 PORTS ARE OPTIONAL. WHEN -00 MODIFICATION NUMBER IS SPECIFIED MOLDING PORTS WILL BE LOCATED AS SHOWN.



REVISIONS		
LTR	DESCRIPTION	DATE
N3	REVISED SPEC FOR -25 PER ECO-17-001695	02/07/2017

PART NUMBER	H		J			P	JO	R	S	T	U	HW	JW
	Min a	Max b	Min a <sup>-0.04-.25</sup> -10	Min a <sup>-0.04-.25</sup> -15	Max b	±10% b	±10% b	Ref b	Ref b	Ref b	±10% b	±20% b	±20% b
202D211	.88 [22,4]	.45 [11,4]	.88 [22,4]	.55 [14,0]	.25 [6,4]	4.17 [105,9]	3.40 [86,4]	.46 [11,7]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.56 [14,2]	.06 [1,52]	.045 [1,14]
202D221	1.01 [25,7]	.59 [15,0]	1.01 [25,7]	.63 [16,0]	.29 [7,4]	4.77 [121,2]	3.88 [98,6]	.48 [12,2]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.59 [15,0]	.06 [1,52]	.045 [1,14]
202D232	1.16 [29,5]	.74 [18,8]	1.16 [29,5]	.72 [18,3]	.33 [8,4]	5.46 [138,7]	4.44 [112,8]	.48 [12,2]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.61 [15,5]	.07 [1,78]	.045 [1,14]
202D242	1.34 [34,0]	.90 [22,9]	1.34 [34,0]	.84 [21,3]	.38 [9,7]	6.28 [159,5]	5.15 [130,8]	.48 [12,2]	.12 [3,0]	.04 [1,0]	.62 [15,7]	.07 [1,78]	.045 [1,14]
202D253	1.47 [37,3]	1.16 [29,5]	1.47 [37,3]	.91 [23,1]	.41 [10,4]	7.00 [177,8]	5.60 [142,2]	.55 [14,0]	.12 [3,0]	.065 [1,65]	.71 [18,0]	.08 [2,0]	.045 [1,14]
202D263	1.72 [43,7]	1.34 [34,0]	1.72 [43,7]	1.07 [27,2]	.48 [12,2]	8.00 [203,2]	6.42 [163,1]	.60 [15,2]	.12 [3,0]	.065 [1,65]	.78 [19,8]	.08 [2,0]	.045 [1,14]
202D274	1.97 [50,0]	1.62 [41,2]	1.97 [50,0]	1.24 [31,5]	.56 [14,2]	8.00 [203,2]	6.21 [157,7]	.60 [15,2]	.12 [3,0]	.065 [1,65]	.82 [20,8]	.09 [2,3]	.055 [1,40]
202D285	2.47 [62,7]	1.85 [47,0]	2.47 [62,7]	1.54 [39,1]	.69 [17,5]	8.00 [203,2]	6.03 [153,2]	.63 [16,0]	12 [3,0]	.08 [2,0]	.92 [23,4]	.10 [2,5]	.055 [1,40]
202D296	2.73 [69,3]	2.35 [59,7]	2.73 [69,3]	1.70 [43,2]	.77 [19,6]	8.00 [203,2]	5.64 [143,3]	.63 [16,0]	12 [3,0]	.08 [2,0]	.93 [23,6]	.10 [2,5]	.055 [1,40]
202D299	3.22 [81,8]	2.64 [67,1]	3.22 [81,8]	2.01 [51,1]	.90 [22,9]	8.00 [203,2]	5.45 [138,4]	.63 [16,0]	12 [3,0]	.08 [2,0]	1.23 [31,2]	.10 [2,5]	.055 [1,40]

ORDERING INFORMATION



COMPATIBILITY CHART

MATERIAL DASH NO.	MATERIAL DESCRIPTION	RT SPEC	COATING SLASH NUMBER	COATING S NUMBER
-3	Polyolefin, Semi-rigid	RT-301	/42;/86;/180	S-1017;S-1048;S-1030
-4	Polyolefin, Flexible	RT-1304	/42;/86;/180	S-1017;S-1048;S-1030
-5	Elastomer, Flexible	RT-501	/42	S-1017
-6	Silicone	RT-602	N/A	
-8	Polyolefin, Space	RT-1308	N/A	
-12	*VITON, Flexible *VITON is a Registered Trademark of Dupont	RT-1312	N/A	
-25	Elastomer, Fluid Resistant	RW-2070	/42;/86;/180;/225	S-1017;S-1048;S-1030;S-1206
-100	Polyolefin, Semi-flexible ZEROHAL™	RW-2008	/86;/180	S-1048;S-1030
-130	Polyolefin, flexible ZEROHAL™	RT-1323	/42;/86	S-1017;S-1048

IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED. CHECK FOR THE LATEST REVISION. Raychem Molded Parts  
**CUSTOMER DRAWING**

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS. DECIMAL TOLERANCES .XX ± 0.005 [0.13 mm] .XX ± 0.01 [0.25 mm] .X ± 0.1 [0.50 mm] ANGLE TOLERANCE .X ± 1 DEG.	DRAWN MMazariegas		TE Connectivity	
	APPROVED SGravano		TITLE Boot, Straight With Lip	
TE CONNECTIVITY 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. 202D211 thru 299
© 2013 - 2017 TE Connectivity 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](mailto:org@eplast1.ru)

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