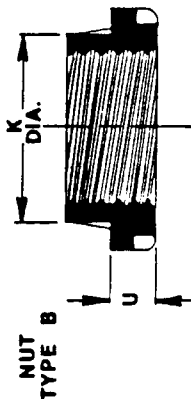
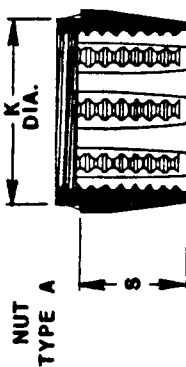
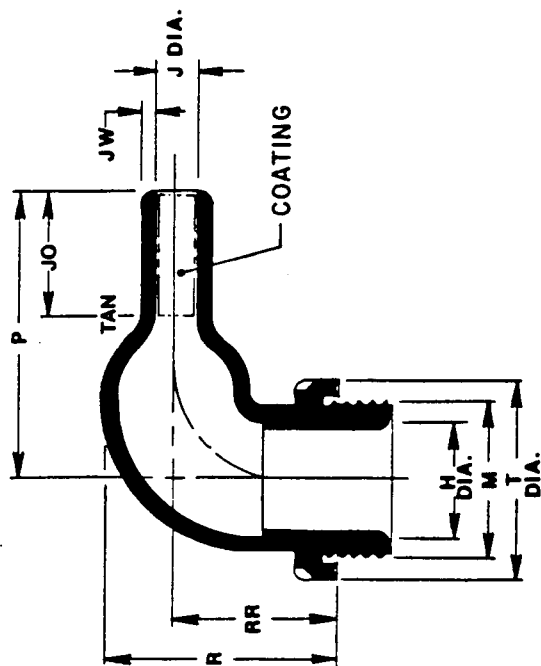


REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
A	REV'D DIMS PER SLJ	12-06-82	CS 200 / JY



- NOTES:
- Dimensions are in inches.
  - Dimensions appearing in table are as follows:  
a - As supplied  
b - After unrestricted recovery
  - Nut type is optional. Type A nut is supplied with part unless Type B is specified. (See ordering info.)

ORDERING INFORMATION:

Base part number 227W223 -3 -01 /42  
 Feedthrough material  
 -3 = Polyolefin, semi-rigid, RT-301  
 Nut option  
 Add -01 if Type B nut is required  
 Coating option  
 Add /42 if S-1017 adhesive is required

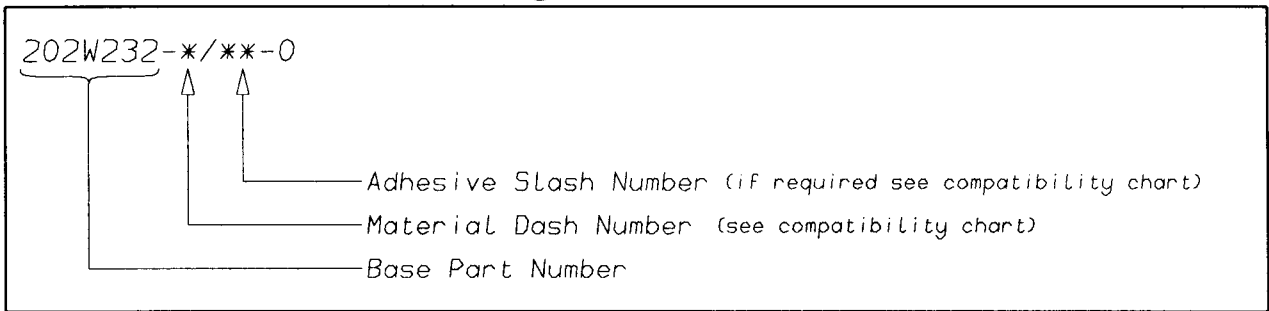
PART NUMBER	H Ref	J Min	J Max	JO ±10%	K Ref	H Thread	P ±10%	RR ±10%	S ±10%	T Ref	U ±10%	JW ±20%
227W213	a .47	a .73	b .25	b .28	a .91	a .79	b 1.06	b 1.51	a .51	a 1.26	a .39	b .06
227W223	a .79	a 1.00	b .33	b .50	a 1.30	a 1.18	b 1.72	b 1.68	a .63	a 1.65	a .39	b .07
227W234	a 1.22	a 1.50	b .59	b 1.26	a 1.81	a 1.65	b 2.98	b 2.12	a .71	a 2.28	a .39	b .13
227W245	a 1.77	a 2.10	b .80	b 1.60	a 2.34	a 2.20	b 3.84	b 2.44	a .71	a 2.80	a .39	b .15
227W256	a 2.68	a 3.00	b .92	b 2.22	a 3.31	a 3.15	b 5.04	b 2.71	a .71	a 3.82	a .39	b .18

SPECIFICATION CONTROL DRAWING (LIMITED DISTRIBUTION)

Raychem		RAYCHEM CORPORATION 300 CONSTITUTION DRIVE MENLO PARK, CALIFORNIA 94025	
TITLE 90° FEEDTHROUGH		NO. 00000	
DRAWN S-ALL		DWG. NO. 227W213 thru 256	
CHECKED	DESIGN APP'D	SIZE B	SCALE 1:1
MFG APP'D	QC APP'D	PROJECT	SHEET 1 OF 1
MKTG APP'D			

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

## Ordering Information



## COMPATIBILITY CHART

MATERIAL DASH NUMBER	MATERIAL DESCRIPTION	COATING SLASH NUMBER
-3	POLYOLEFIN, SEMI-RIGID	/42, /86
-4	POLYOLEFIN, FLEXIBLE	/42, /86
-25	ELASTOMER, FLUID RESISTANT	/86, /225

AS SUPPLIED DIMENSIONS ARE FOR UNCOATED PARTS,  
WHEN COATING IS ADDED, ENTRY DIAMETERS WILL REDUCE BY 1.5mm MAX.

POTTING PORTS ARE OPTIONAL  
WHEN SPECIFIED BY SUFFIX "-00"  
THEY WILL BE LOCATED AS SHOWN

Raychem  
Electronics OEM Division Europe  
Swindon, Wiltshire, England.  
Telephone: (01793) 528171 Fax: 573923

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[227W256-3-01/42-0](#)



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.