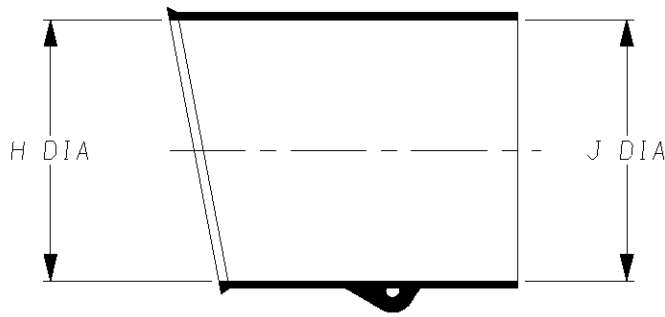
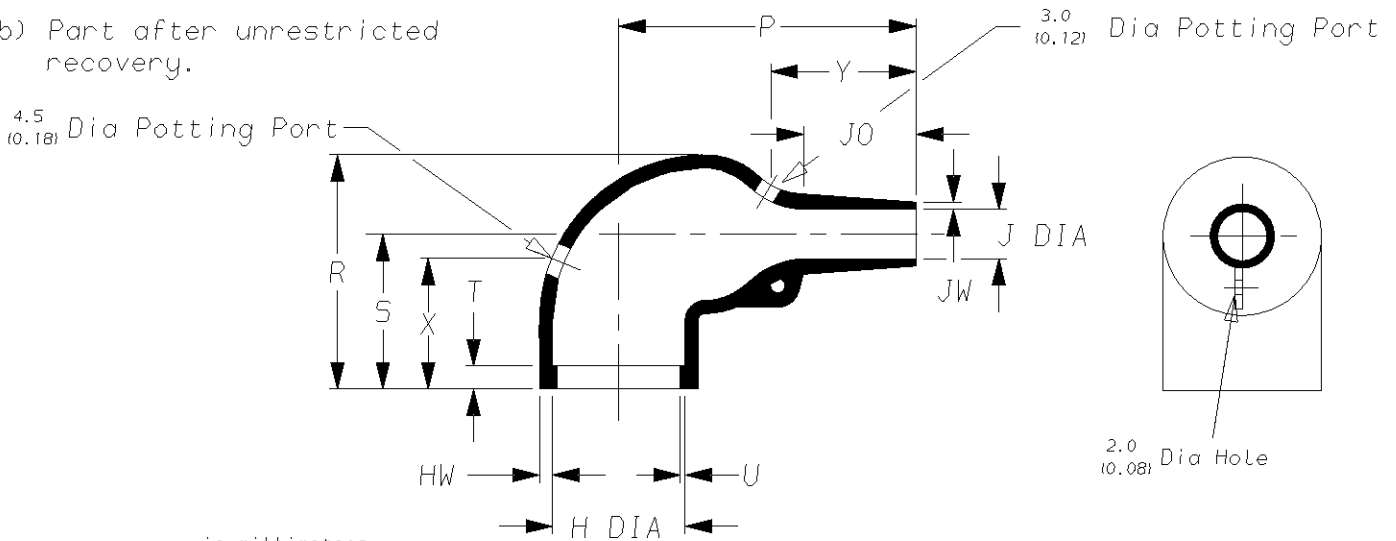


a) Part as supplied.

222K1\*\*

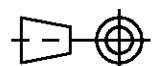


b) Part after unrestricted recovery.



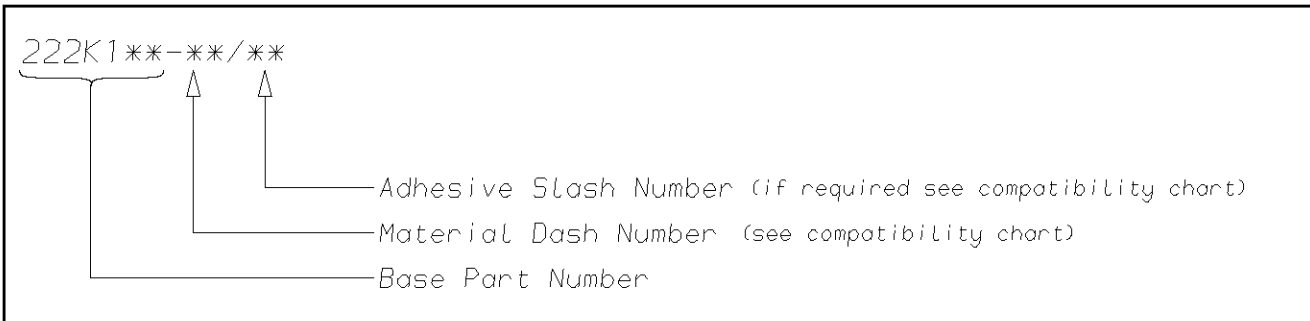
DIMENSIONS in millimetres  
(in inches, for reference)

Part No.	H		J		P	R	S	T	U	J0	HW	JW	X	Y
	Min a	Max b	Min a	Max b	±10% b	±10% b	±10% b	±10% b	±10% b	±10% b	±20% b	±20% b	±20% b	±20% b
222K121	24 (0.94)	10.4 (0.41)	24 (0.94)	5.6 (0.22)	25 (0.98)	25 (0.98)	19 (0.75)	3.0 (0.12)	1.0 (0.04)	8.5 (0.33)	1.3 (0.05)	0.5 (0.02)	18 (0.71)	16 (0.63)
222K132	30 (1.18)	14.2 (0.56)	30 (1.18)	5.9 (0.23)	32 (1.26)	27 (1.06)	20 (0.79)	3.0 (0.12)	1.0 (0.04)	8.5 (0.33)	1.5 (0.06)	0.8 (0.03)	18 (0.71)	20 (0.79)
222K142	31 (1.22)	18.0 (0.71)	31 (1.22)	7.1 (0.28)	39 (1.54)	31 (1.22)	21 (0.83)	3.0 (0.12)	1.0 (0.04)	15.0 (0.59)	1.8 (0.07)	1.0 (0.04)	18 (0.71)	20 (0.79)
222K152	36 (1.42)	22.4 (0.88)	36 (1.42)	8.4 (0.33)	46 (1.81)	38 (1.50)	26 (1.02)	3.0 (0.12)	1.0 (0.04)	16.0 (0.63)	1.8 (0.07)	1.0 (0.04)	25 (0.98)	25 (0.98)
222K163	43 (1.69)	28.2 (1.11)	43 (1.69)	9.9 (0.39)	55 (2.17)	45 (1.77)	30 (1.18)	3.0 (0.12)	1.7 (0.07)	17.5 (0.69)	2.0 (0.08)	1.0 (0.04)	25 (0.98)	30 (1.18)
222K174	60 (2.36)	35.1 (1.38)	60 (2.36)	15.7 (0.62)	80 (3.15)	54 (2.13)	35 (1.38)	3.0 (0.12)	1.7 (0.07)	32.0 (1.26)	3.3 (0.13)	1.5 (0.06)	25 (0.98)	45 (1.77)
222K185	66 (2.60)	44.5 (1.75)	66 (2.60)	16.8 (0.66)	108 (4.25)	68 (2.68)	42 (1.65)	3.0 (0.12)	2.0 (0.08)	48.0 (1.89)	3.8 (0.15)	2.0 (0.08)	35 (1.38)	70 (2.76)



Iss.	Date	E.C.R. No.	Details of Change
2	June 1979	2184	Plating spec removed.
3	August 1982	2958	Product description system added.
4	January 1984	****	222K174 H&Ja was 52, eyelet clip note removed.
5	March 1984	4146	Redrawn & viton deleted.
6	August 1986	4865	J0 dimension changed.
7	May 1966	****	Redrawn.
8	June 1999	CR99-HM-0013	222K142 J0 dim changed to 15
9	May 2001	CR01-HM-0008	Redrawn to include inches.
10	April 2004	CR04-HM-0001	/180 adhesive added to -3 material.
11	April 2008	CR07-HM-010	SCD was titled 222K121 thru 185

**Ordering Information**



**COMPATIBILITY CHART**

Material Dash Number	Material Description	SPEC Number	Coating Slash Number
-3	POLYOLEFIN, SEMI-RIGID	RT-301	/42, /86, /180
-4	POLYOLEFIN, FLEXIBLE	RT-1304	/42, /86, /180
-25	ELASTOMER, FLUID RESISTANT	RW-2070	/42, /86, /225
-130	POLYOLEFIN, COMMERCIAL FLEXIBLE	RW-2008	/42

**NOTES**

- ① If eyelet clip (000W212) is required with part then add CS-1858 to description (i.e. 222K132-3-CS-1858-0).
- ② As supplied dimensions are for uncoated parts, when coating is added entry diameters will reduce by 1.5mm Max.
- ③ Potting ports are optional, when specified by suffix :- -00 they will be located as shown.
- ④ For -12 SCD see 222K1\*\*-12.
- ⑤ For -100 SCD see 222K1\*\*-100

TE Connectivity Faraday Road, Swindon, Wiltshire, SN3 5HH England Telephone: (01793) 528171 Fax: 572516	TE Connectivity 300, Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025 USA Telephone (650) 361-3860 Fax: (650) 361-5579
Cage Code K1010	Cage Code 06090

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренеспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)