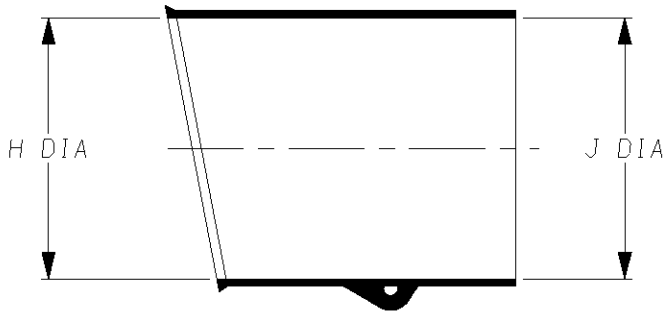


Specification Control Drawing

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 «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.