



ATP CURVE Z	
TEMP COEF @ 25°C:	-4.4%/°C
RES./RATIO: 0/50°C	9.06
BETA: 25/85°C	3976 ±50
TEMPERATURE °C	R/R25
-50	667500
-40	335600
-30	176700
-20	96970
-10	55300
0	32650
10	19900
20	12490
25	10000
30	8056
40	5325
50	3601
60	2487
70	1752
80	1256
85	1071
90	916
100	679
110	510
120	389
125	341

IRR PVC Insulated Wire  
AWG #22 (7/30), Tinned Copper  
105 °C, 300 V, Black  
SS&C Part: #2089

NTC Epoxy Coated  
Curve "Z" Sensor  
10,000 ohms ± 0.88% at 25 °C  
SS&C Part: #1840

Stainless Steel Closed  
End Tube with Flange  
.187"OD x 7"LONG x .016 Wall  
1.25" x .50" Flange  
RoHS Compliant  
SS&C Part #3121



TITLE  
**SG Style Temperature Sensor**

Dimensions in inches

<b>REVISION HISTORY</b>				DRAWN <b>BDG</b>	6/30/2009	SIZE A	DWG NO A1004SG22P0	REV A
<b>REV</b> A	<b>DESCRIPTION</b> Initial Drawing	<b>DATE</b> 6/30/2009	<b>APPROV</b> BDG	APPROVED	SCALE	K:\Engineering_Work_Load\Projects Folder\Customer Folder\Mouser Electronics\A1004SG22P0\A1004SG22P0		SHEET 1 OF 1

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9