



RESISTANCE @ +25°C = 10,000 Ω NOMINAL  
 ACCURACY (+15 TO +80°C) = ± 0.50°C  
 RESISTANCE/TEMPERATURE CURVE = "J"  
 BETA "β" (0 TO +50°C) = 3,892°K NOMINAL  
 TEMPERATURE COEFFICIENT @ +25°C = -4.4%/°C NOMINAL  
 MAXIMUM TEMPERATURE RATING = +140°C

MAXIMUM TEMPERATURE FOR BEST LONG-TERM STABILITY = +80°C

LEAD WIRE: 34 AWG (0.0063" DIAMETER), TWO CONDUCTOR,  
 SOLID CONDUCTOR, POLYIMIDE INSULATED,  
 0.0086" X 0.0175" NOMINAL O.D.

SEE MANUFACTURING SPECIFICATION (LAYER 1)

"A"	ADDED NOMINAL WIRE O.D.	09/18/17	DD
NONE	RELEASE TO PRODUCTION	09/18/17	DD
REV	REVISION RECORD	DATE	APP

SCALE	NONE	© COPYRIGHT <b>U.S. SENSOR CORP.</b> 714-639-1000 www.ussensor.com <b>THERMISTOR PROBE</b> P/N USP19407
DRAWN BY	DAN DANKERT	
DATE	09/18/17	
REV	"A"	
LAYER	0 OF 2	

## 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