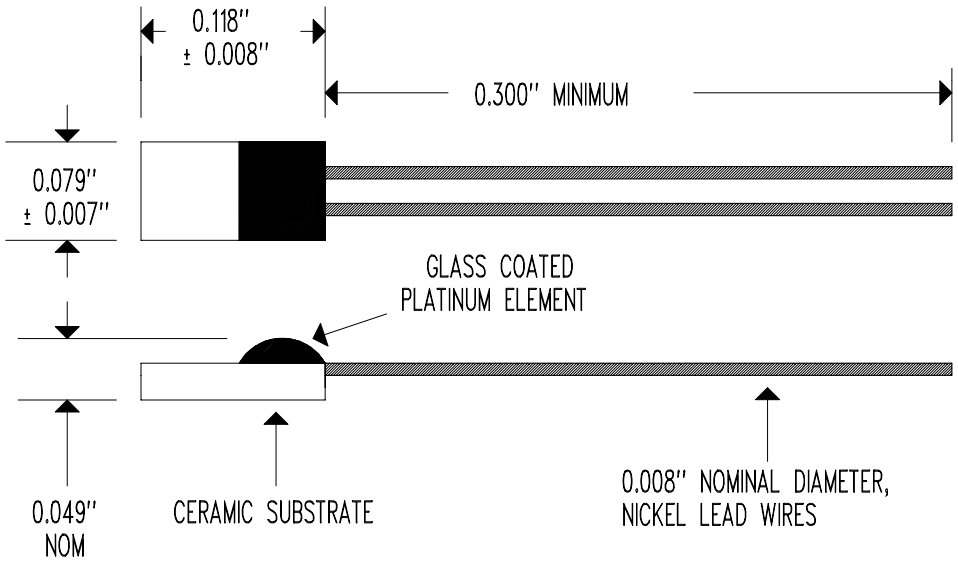


REV	REVISION RECORD	DATE	APP
"D"	MANUFACTURING SPECIFICATION CHANGE	10/11/08	DD
"C"	LEAD WIRE WAS 32 AWG PLATINUM PLATED NICKEL	08/25/05	DD
---	ISO RELEASE	04/11/03	DD
"B"	UPDATED LEAD WIRE AWG & LENGTH, ADDED NOTE	08/14/02	RD
"A"	UPDATED LEAD WIRE AWG & TYPE	07/15/02	RD

RTD ELEMENT RESISTANCE @ 0°C = 500 Ω ± 0.12%
RTD ELEMENT ACCURACY @ 0°C = ± 0.30°C
RTD ELEMENT DIN 43760 ACCURACY CLASS = "B"
TCR = 3,850 ppm/°C
TEMPERATURE RATING = -50 TO +500°C
THERMAL TIME CONSTANT = 15 SECONDS MAXIMUM (1m/SEC MOVING AIR)
DISSIPATION CONSTANT = 2 mW/°C NOMINAL (1m/SEC MOVING AIR)
MAXIMUM APPLIED CURRENT = 1 mA

SEE MANUFACTURING SPECIFICATION (LAYER 1)

SCALE NONE

DRAWN BY
DAN DANKERT

DATE 07/15/02

REV. "D"

LAYER 0 OF 2

U.S. SENSOR CORP.

© COPYRIGHT

714-639-1000 www.ussensor.com

PLATINUM RTD SENSOR

P/N PPG501B1

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9