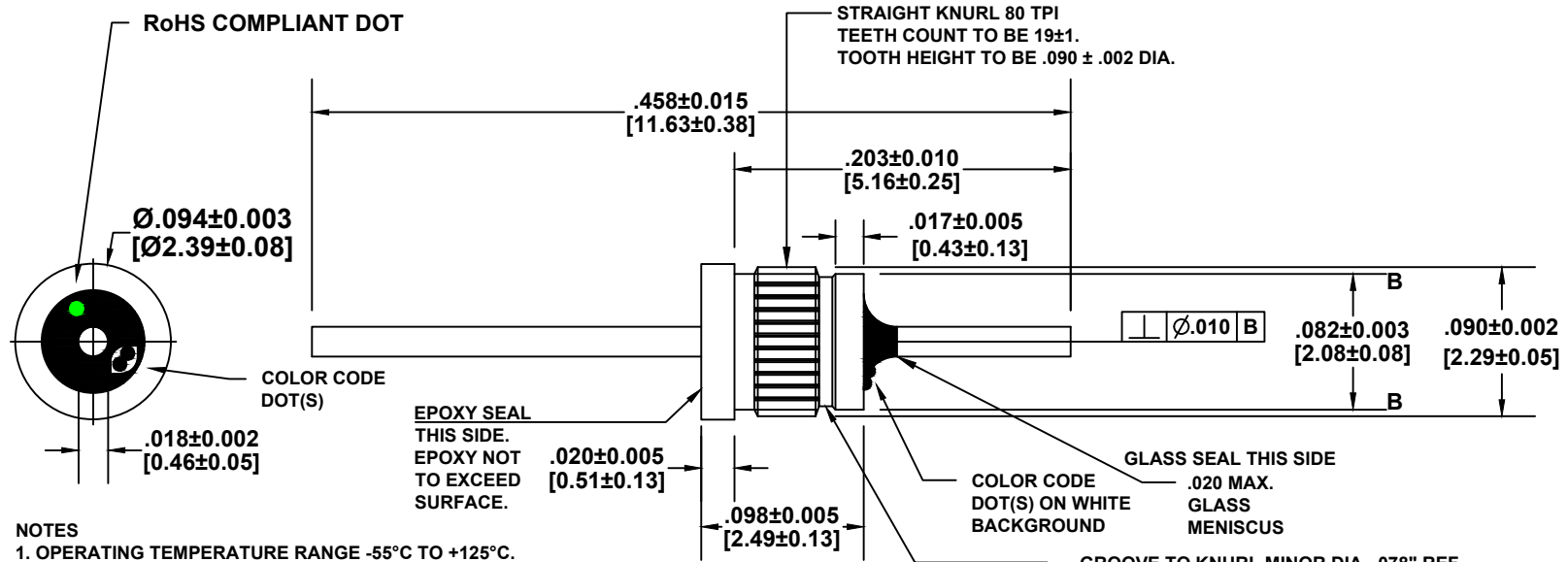


# DATA SHEET DRAWING

This drawing is the property of Tusonix, Inc., and may not be used, reproduced, published or disclosed to others without expressed authorization by Tusonix Inc.

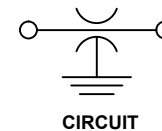
Electrical testing per Tusonix standard test plans and MIL-Std-202 test methods.



**NOTES**

1. OPERATING TEMPERATURE RANGE -55°C TO +125°C.
2. GOLD PLATED CASE AND LEAD.
3. EPOXY SEALED ON THE OPPOSITE END FROM THE GLASS SEAL.
4. PROPER INSTALLATION REQUIRES FIRM STEADY PRESSURE UNTIL FLANGE IS FULLY SEATED.
5. RECOMMENDED MOUNTING HOLE: .085±.001 [2.18±0.01]
6. END OF LEAD INDICATED TO BE FREE OF BURRS.
7. TUSONIX NON-RoHS COMPLIANT PART NUMBER: 4310-013.  
TUSONIX RoHS COMPLIANT PART NUMBER: 4310-013LF.  
CUSTOMER MUST SPECIFY NON-RoHS OR RoHS PART NUMBER WHEN ORDERING.
8. COLOR CODE: BLACK/BLACK ON WHITE BACKGROUND. RoHS COMPLIANT PART MARKED WITH ADDITIONAL GREEN DOT FOR IDENTIFICATION.

GROOVE TO KNURL MINOR DIA. .078" REF. UNSPECIFIED ANGLE ON GROOVE SIDES AND KNURL ENDS.



Cx (pF)		DC WORKING VOLTAGE		I <sub>DC</sub>	I.R. MIN @ 100 VDC	DWV	DIMENSIONS: ENGLISH UNITS - INCHES METRIC UNITS - [ mm ]		<b>TUSONIX</b> <small>A Subsidiary of CTS, Electronic Components</small> TUCSON, ARIZONA	Title <b>MINIATURE PRESS-IN EMI FILTER</b>	
		1 TYP. 3 MAX.	85°C 150							125°C 100	1A
TYPICAL NO LOAD INSERTION LOSS (dB) @ 25°C PER MIL-STD-220							ORIENTATION	<b>--TOLERANCES--</b> Unless Otherwise Specified	Material	Scale: NOT TO SCALE	
10 MHz	100 MHz	1 GHz	10 GHz	-----	-----	-----				-----	SEE NOTES
REVISION RECORD							2 Place Decimal ± .01 3 Place Decimal ± .005 Angles ± 5°	<b>A</b>	<b>4310-013</b>		
REV	DATE	CHG BY	CHANGE	REV	DATE	CHG BY					
A	12-01-15	R.C.	ORIGINAL RELEASE								
B	09-20-18	R.C.	MODIFY DOT LOCATION, NOTE 8 HOLE DIM., ADDED EPOXY FILL NOTE.								

## 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