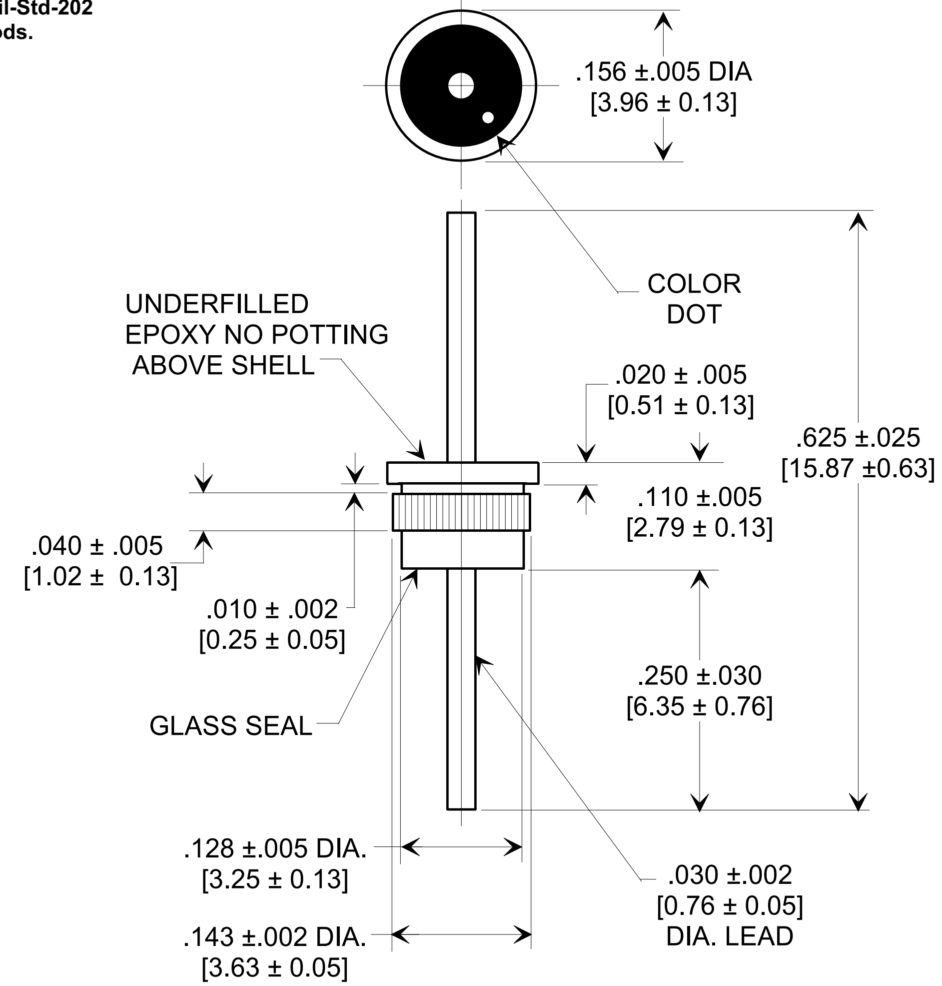
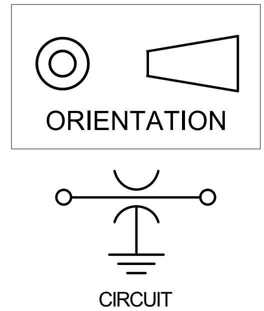
MARKETING SALES DRAWING

DIMENSIONS IN INCHES - DO NOT SCALE THIS DRAWING
DIMENSIONS IN METRIC - [ ]

Electrical Testing per Tusonix standard test plans and Mil-Std-202 Test Methods.





NOTES:
1. Gold plating, type III (99.9% min.), 100 microinch thickness over 200 microinch nickel underplate.
2. Epoxy sealed on opposite end from glass.
3. Max. recommended terminal soldering temperature: 260°C.
4. Recommended mounting hole: .136/.137 [3.45/3.48]. Hole must be free of insulating material. Proper installation requires firm, steady pressure until flange is fully seated.
5. Operating temperature range: -55°C to +125°C.
6. Tusonix Standard part number: 4304-003.
   Tusonix RoHS compliant part number: 4304-003 LF.
   Customer must specify Standard or RoHS part number when ordering.
7. RoHS compliant part marked with additional dark green dot for identification.

Cx (pF)	DC Working Voltage		DC Current (Amps)	Dielectric Withstanding Voltage (VDC)	Insulation Resistance Min @ 100 (VDC)	MIN. NO LOAD INSERTION LOSS (dB) @ 25° C PER MIL-STD-220					COLOR CODE
	85°C	125°C				1 MHz	10 MHz	100 MHz	1GHz	10 GHz	
100 GMV	300	200	5	500	10 G	---	---	3	20	28	GREEN

REVISION RECORD

Rev	ECN	Description
		Original Release C.O.
		WAS SK 7718-005 L.E. 09-05-01
0	20010829-2-07	DIM. REV'D .040 ± .005 WAS +.005 / -.000 L.E. 10-04-01
1	20010921-7-06	INSERTION LOSS TABLE REV'D 28 WAS 33 L.E. 02-08-02
2	20020207-1-02	COLOR CODE & NOTE 5 ADDED L.E. 01-08-03
3	20030107-4-04	POTTING ABOVE SHELL REMOVED L.E. 03-07-03
4	20030304-4-05	ADDED NOTES 6 & 7. S.M. 05-31-05
5	20050513-4-37	

--TOLERANCES-- Unless Otherwise Specified
DECIMAL ±
ANGLES ±

TUSONIX
TUCSON, ARIZONA

Title: **PRESS-IN EMI FILTER**

Drawn: L.E. 08-03-01
Scale: 5 X
Approved: B.M. 08-03-01

A **4304-003**

X-2015 Rev-0

НИОКР
СИСТЕМС

ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709