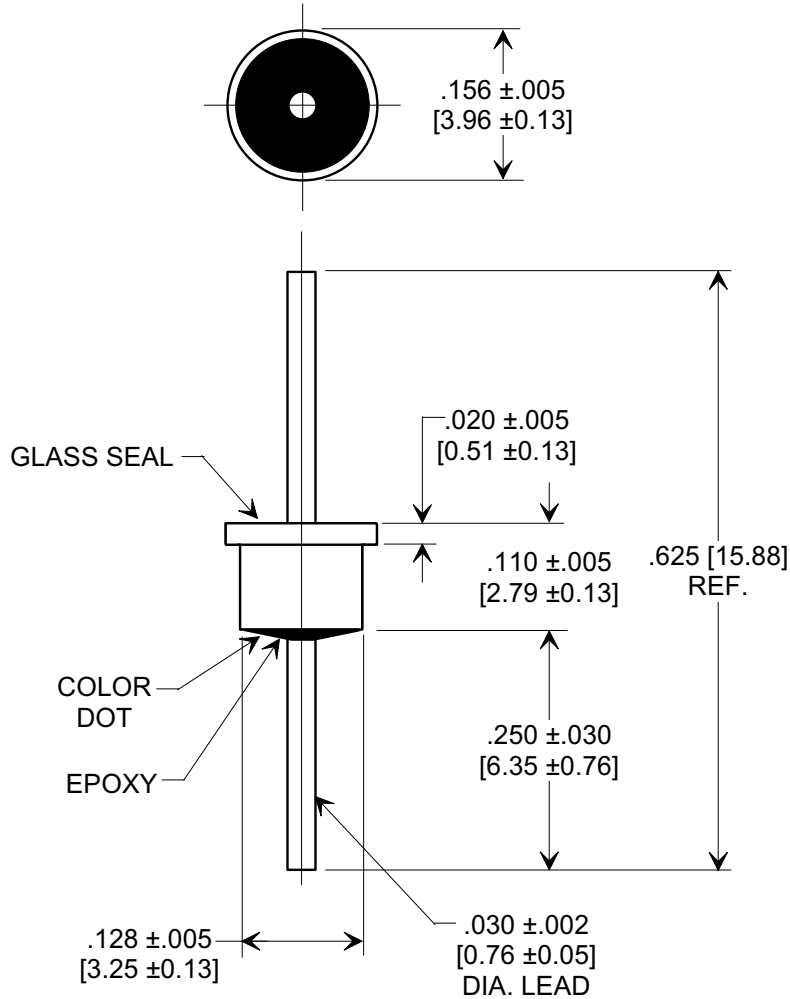
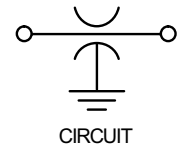


**MARKETING SALES DRAWING**  
 DIMENSIONS IN INCHES - DO NOT SCALE THIS DRAWING  
 DIMENSIONS IN METRIC - [ ]

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



**NOTES:**

1. Operating temperature range: -55°C to +125°C.
2. Gold plated case and lead.
3. Epoxy sealed on opposite end from glass seal.
4. Max. recommended soldering temperature: 260°C.  
See installation recommendations.
5. Recommended mounting hole: .135 dia.
6. Solder preform available for mounting.
7. Tusonix Standard part number: 4300-020.  
Tusonix RoHS compliant part number: 4300-020 LF.  
Customer must specify Standard or RoHS part number when ordering.
8. RoHS compliant part marked with additional dark green dot for identification.

Cx (pF)	TOL.	DC WORKING VOLTAGE		I.R. MIN. @ 100 (VDC.)	DWV (VDC)	DC CURRENT (AMPS)	MIN. NO LOAD INSERTION LOSS (dB) @ 25° C PER MIL-STD-220					COLOR CODE
		85°C	125°C				1 MHz	10 MHz	100 MHz	1 GHz	10 GHz	
100	GMV	300	200	10 G	500	5	---	----	3	20	28	GREEN

X-2015 Rev-0 <b>REVISION RECORD</b> Original Release C.O. <b>5261</b> VARS 025, 026, 027 & 1MHz COLUMN ADDED. L.E. 11-07-90 <b>5591</b> VARS 681 WAS 030 & VAR 031 ADDED. L.E. 06-10-91 <b>5966</b> RDN TO COMP FMP. STYLE DWG SPLIT FOR EACH VAR. S.M. 10-02-02 <b>20021001-8-01</b> ADDED NOTES 7 & 8. S.M. 05-23-05 <b>20050511-2-21</b>	--TOLERANCES-- Unless Otherwise Specified					Title <b>SOLDER MOUNT EMI FILTER</b>	
	DECIMAL ± NOTED					Drawn S.M. 10-02-02 Scale 5 X	
	ANGLES ±					Approved T.C. 10-02-02	
	<b>TUSONIX</b> TUCSON, ARIZONA					<b>A</b> <b>4300-020</b>	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.