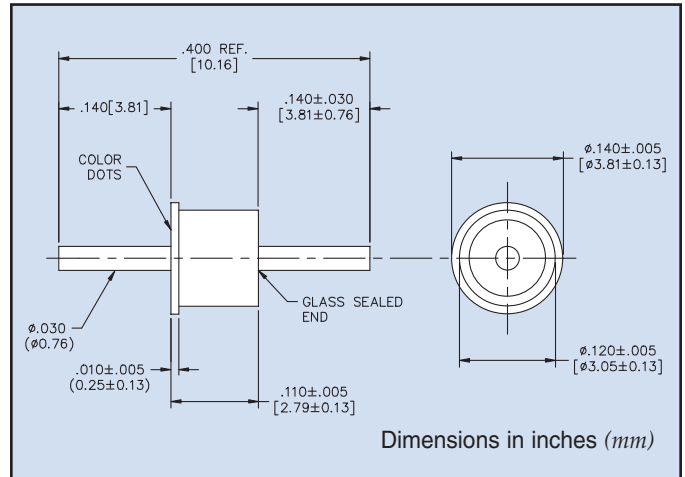


# Spec Mini Solder-in Feed-Thru Filters

API Technologies miniature solder-in filters are hermetically sealed on one end for thru-hole sealing between compartments allowing it to be soldered into a package, bracket, or bulkhead while maintaining hermetically. These mini EMI filters are ideal for a variety of products intended for use in the microwave frequency spectrum including oscillators, attenuators, and synthesizers. The high temperature construction meets military requirements for solderability and resistance to soldering heat and its high-purity gold plating provides excellent compatibility with gold bonding techniques.

## Features

- .120" diameter mounting
- Capacitance values from 5pF to .027μF
- RoHS compliant
- Reverse seal available
- High temperature construction



Part Number	DC Amps	Working Voltage	Cap (μf)	Minimum Insertion Loss (dB)					
				500 KHz	1 MHz	10 MHz	100 MHz	1 GHz	10 GHz
SCI-9909-008	5	200	5	—	—	—	—	—	5
SCI-9909-009	5	200	10	—	—	—	—	5	20
SCI-9909-010	5	200	25	—	—	—	—	10	25
SCI-9909-011	5	200	50	—	—	—	—	10	25
SCI-9909-012	5	200	100	—	—	—	3	20	28
SCI-9909-013	5	200	250	—	—	—	5	22	30
SCI-9909-014	5	200	500	—	—	—	15	35	40
SCI-9909-015	5	200	1000	—	—	5	20	35	45
SCI-9909-016	5	200	1500	—	—	5	22	35	45
SCI-9909-017	5	100	2700	—	—	10	25	40	50
SCI-9909-018	5	100	5000	—	—	15	30	45	55
SCI-9909-019	5	50	10,000	—	4	21	35	50	60
SCI-9909-020	5	50	27,000	—	10	28	42	55	65

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А