

RF Ceramic Component Proto-Typing Kits

Johanson Technology's engineering prototype kits provide RF designers with a broad selection of high frequency ceramic components. Each kit contains a selection of components as well as the latest product data on Johanson's full line of "High Frequency Ceramic Solutions".
The selection listed below represents typical kit contents. Johanson reserves the right to make limited value/tolerance substitutions when necessary. Please advise any critical values at time of order.



Capacitor and Inductor Design Kits

0201 L-Series Capacitors & Ceramic Inductors (Values {pF or nH} & tolerances) 50 PCS. EA. MLCC (pF): 0.3 B, 0.5 B, 0.7 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.2 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.2 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.8 C, 8.2 C, 9.1 C, 10 J, 12 J, 15 J, 18 J, 22 J, 27 J, 33 J 50 PCS. EA. MLCI (nH): 0.6 C, 0.8 C, 1.0 S, 1.2 S, 1.5 S, 1.8 S, 2.2 S, 2.4 S, 2.7 S, 3.0 S, 3.3 S, 3.7 S, 3.9 S, 4.7 S, 5.1 S, 5.6 S, 6.8 J, 8.2 J, 10 J, 12 J, 13 J, 15 J, 18 J, 20 J, 22 J, 27 J, 33 J, 39 J	P/N : L/C-201DL
0402 S-Series Capacitors & Ceramic Inductors (Values {pF or nH} & tolerances) 50 PCS. EA. MLCC (pF): 0.2 B, 0.3 B, 0.5 B, 0.7 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.2 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.0 B, 2.2 B, 2.4 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.6 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.6 C, 6.8 C, 7.5 C, 8.2 C, 9.1 C, 10 J, 12 J, 15 J, 22 J, 27 J, 30 J 50 PCS. EA. MLCI (nH): 1.0 S, 1.2 S, 1.5 S, 1.8 S, 2.2 S, 2.4 S, 2.7 S, 3.0 S, 3.3 S, 3.9 S, 4.3 S, 4.7 S, 5.1 S, 5.6 S, 6.8 J, 7.5 J, 8.2 J, 10 J, 12 J, 15 J, 18 J, 22 J, 27 J, 33 J, 39 J, 47 J, 68 J, 100 J	P/N : L/C-402DS
0603 S-Series Capacitors & Ceramic Inductors (Values {pF or nH} & tolerances) 50 PCS. EA. MLCC (pF): 0.3 B, 0.5 B, 0.8 B, 1.0 B, 1.2 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.2 B, 2.7 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.7 B, 5.6 C, 6.8 C, 8.2 C, 10 J, 12 J, 15 J, 18 J, 20 J, 24 J, 27 J, 33 J, 39 J, 47 J, 68 J, 82 J 50 PCS. EA. MLCI (nH): 1.0 S, 1.5 S, 1.8 S, 2.2 S, 2.7 S, 3.3 S, 3.9 S, 4.7 S, 5.6 S, 6.8 J, 8.2 J, 10 J, 12 J, 15 J, 18 J, 22 J, 27 J, 33 J, 39 J, 47 J, 56 J, 68 J, 82 J, 100 J, 120 J, 150 J, 180 J, 220 J	P/N : L/C-603DS
0805 S-Series Capacitors & WireWound High Q Chip Inductors (Values {pF or nH} & tolerances) 50 PCS. EA. MLCC (pF): 4.7 B, 5.6 C, 6.8 C, 7.5 C, 8.2 C, 9.1 C, 10 J, 12 J, 15 J, 18 J, 20 J, 22 J, 24 J, 27 J, 30 J, 33 J, 36 J, 39 J, 43 J, 47 J, 56 J, 68 J, 82 J, 100 J, 120 J, 150 J, 180 J, 220 J 20 PCS. EA. (nH): 2.7 C, 3.9 C, 5.6 C, 6.8 J, 8.2 J, 12 J, 16 J, 20 J, 27 J, 33 J, 39 J, 47 J, 56 J, 68 J, 82 J, 100 J, 120 J, 150 J, 180 J, 220 J, 270 J, 330 J, 390 J, 560 J, 1000 J, 2200 J, 6800 J, 10000 J	P/N : L/C-805DS

Non-Magnetic Capacitor Designer Kit

EIA 1111 S42E-Series Capacitors (Values {pF} & tolerances) Non-Magnetic 10 PCS. EACH (pF): 1.0 B, 3.9 B, 4.7 B, 6.8 C, 7.5 C, 8.2 C, 9.1 C, 10 J, 12 J, 15 J, 18 J, 20 J, 27 J, 33 J, 47 J, 56 J, 68 J, 82 J, 100 J, 120 J, 150 J, 180 J, 220 J, 270 J, 390 J, 470 J, 560 K, 1000 K	P/N: S111DUE
---	---------------------

Tuning Capacitor Kits

0201 L-Series Capacitors (Values {pF} & tolerances) 50 PCS. EACH (pF): 0.2 A, 0.3 A, 0.4 A, 0.5 B, 0.6 B, 0.7 B, 0.8 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.1 B, 1.2 B, 1.3 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.0 B, 2.2 B, 2.4 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.2 C, 6.8 C	P/N: S201TL
0201 S-Series Ultra High-Q Capacitors (Values {pF} & tolerances) Contains 50 PCS. EACH of the following 0201 capacitor sizes (pF): 0.3 B, 0.5 B, 0.7 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.2 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.2 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.8 C, 8.2 C, 9.1 C, 10 J, 12 J, 15 J	P/N: S201TS
0402 S-Series Capacitors (Values {pF} & tolerances) 50 PCS. EACH (pF): 0.2 A, 0.3 A, 0.4 A, 0.5 B, 0.6 B, 0.7 B, 0.8 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.1 B, 1.2 B, 1.3 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.0 B, 2.2 B, 2.4 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.2 C, 6.8 C	P/N: S402TS
0603 S-Series Capacitors (Values {pF} & tolerances) 50 PCS. EACH (pF): 0.2 B, 0.3 B, 0.4 B, 0.5 B, 0.6 B, 0.7 B, 0.8 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.1 B, 1.2 B, 1.3 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.0 B, 2.2 B, 2.4 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.2 C, 6.8 C	P/N: S603TS
0805 S-Series Capacitors (Values {pF} & tolerances) 50 PCS. EACH (pF): 0.3 B, 0.5 B, 0.7 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.1 B, 1.2 B, 1.3 B, 1.5 B, 1.8 B, 2.0 B, 2.2 B, 2.4 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.2 C, 6.8 C, 7.5 C, 8.2 C, 9.1 C, 10 J	P/N: S805TS
1111 E-Series Capacitors (Values {pF} & tolerances) 10 PCS. EACH (pF): 0.5 B, 0.6 B, 0.7 B, 0.8 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.1 B, 1.2 B, 1.3 B, 1.5 B, 2.0 B, 2.2 B, 2.4 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.2 C, 6.8 C, 7.5 C, 8.2 C, 9.1 C, 10 J	P/N: S111TVE

Non-Magnetic Capacitor Tuning Kit

EIA 1111 S42E-Series Capacitors (Values {pF} & tolerances) Non-Magnetic 10 PCS. EACH (pF): 0.5 B, 0.6 B, 0.7 B, 0.8 B, 0.9 B, 1.0 B, 1.1 B, 1.2 B, 1.3 B, 1.5 B, 2.0 B, 2.2 B, 2.4 B, 2.7 B, 3.0 B, 3.3 B, 3.6 B, 3.9 B, 4.3 B, 4.7 B, 5.1 C, 5.6 C, 6.2 C,	P/N: S111TUE
---	---------------------

Single Layer Capacitor Kits

Broadband Single Layer Capacitors 10 PCS. EACH: V01A151MT, V02A471MT, V02A102MT, V03A102MT, V04A182MT	P/N: GBBL
---	------------------

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Johanson:

[S402TS](#) [L603W](#) [L201DC](#) [S201TL](#) [L603DC](#) [S111TVE](#) [S111DVE](#) [WUWBL/C402D](#) [S603TS](#) [GBBL](#) [L/C-201DL](#)
[L/C-603DS](#) [WUWBL/C603D](#) [S402DS](#) [2450L/C402D](#) [S201DL](#) [L805W](#) [S603DS](#) [2450L/C603D](#) [L/C-402DS](#)
[5500L/C402D](#) [L402DC](#) [L/C-805DS](#) [L402W](#) [5500L/C603D](#) [S805TS](#) [S805DS](#)

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

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

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