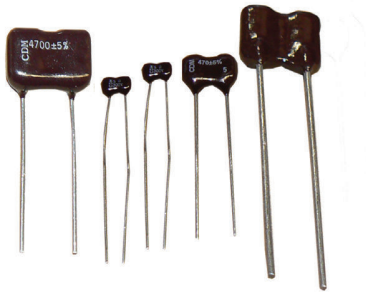
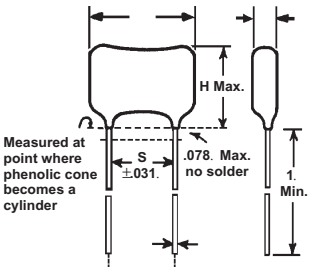
Types CD5, CD6, CD7, CDS5, CDS10, D7, CDS15, CDS19, CDS30





Part Numbers with the F at the end are RoHS-5 Compliant
Has more than 1000 ppm lead in some homogenous material but otherwise complies with the EU Directive 2002/95/EC requirement restricting the use of Lead (Pb), Mercury (Hg), Cadmium (Cd), Hexavalent chromium (Cr(VI)), PolyBrominated Biphenyls (PBB) and PolyBrominated Diphenyl Ethers (PBDE).

Small cases for tight places is what you get with CDE miniature dipped silver mical capacitors. Like the standard dipped mica capacitor, the miniature dipped product offers the same stability and rugged performance in low and moderate-humidity applications.

Highlights

- Reel packaging available
- Dimensions meet EIA RS153B specification
- 20,000 V/µs dV/dt pulse capability minimum
- Non-flammable units that meet IEC 695-2-2 are available

Specifications

Capacitance Range: 1 pF to 40,000 pF
Voltage Range: 50 Vdc to 500 Vdc
Capacitance Tolerance: ±1/2 pF (D), ±1 pF (C), ±1/2% (E), ±1% (F), ±2% (G), ±5% (J)
Temperature Range: –55 ºC to +125 ºC
Dielectric Strength Test: 200% of rated voltage

Ratings

Cap (pF)	Volts (Vdc)	Catalog Part Number	L inches (mm)	H inches (mm)	T inches (mm)	S inches (mm)	d inches (mm)
1	300	CD5CC010DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
1	300	CDS5CC010DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
1	500	CD6CD010DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
1	500	CDS10CD010DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
1	500	CDS15CD010DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
2	300	CD5CC020DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
2	300	CDS5CC020DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
2	500	CD6CD020DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
2	500	CDS10CD020DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
2	500	CDS15CD020DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
3	300	CD5CC030DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
3	300	CDS5CC030DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
3	500	CD6CD030DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
3	500	CDS10CD030DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
3	500	CDS15CD030DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
4	300	CD5CC040DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
4	300	CDS5CC040DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
4	500	CD6CD040DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
4	500	CDS10CD040DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
4	500	CDS15CD040DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
5	300	CD5CC050DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
5	300	CDS5CC050DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
5	500	CD6CD050DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
5	500	CDS10CD050DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
5	500	CDS15CD050DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
6	300	CD5CC060DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
6	300	CDS5CC060DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
6	500	CD6CD060DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
6	500	CDS10CD060DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
6	500	CDS15CD060DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
7	300	CD5CC070DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
7	300	CDS5CC070DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
7	500	CD6CD070DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
7	500	CDS10CD070DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
7	500	CDS15CD070DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
8	300	CD5CC080DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
8	300	CDS5CC080DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
8	500	CD6CD080DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
8	500	CDS10CD080DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
8	500	CDS15CD080DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
9	300	CD5CC090DO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
9	300	CDS5CC090DO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
9	500	CD6CD090DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
9	500	CDS10CD090DO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
9	500	CDS15CD090DO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
10	300	CD5CC100JO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
10	300	CDS5CC100JO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
10	500	CD6CD100DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
10	500	CDS10CD100JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
10	500	CDS15CD100JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
11	300	CD5CC110JO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
11	300	CDS5CC110JO3F	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
11	500	CD6CD110DO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
11	500	CDS10CD110JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
11	500	CDS15CD110JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
12	300	CD5CC120JO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
12	300	CDS5CC120JO3	0.250 (6.4)	0.160 (4.1)	0.090 (2.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
12	500	CD6CD120JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
12	500	CDS10CD120JO3	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
12	500	CDS15CD120JO3	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
15	300	CD5CC150JO3F	0.270 (6.9)	0.190 (4.8)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
15	300	CDS5CC150JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.100 (2.5)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)

Mica Capacitors Miniature Dipped

Cap (pF)	Volts (Vdc)	Catalog Part Number	L inches (mm)	H inches (mm)	T inches (mm)	S inches (mm)	d inches (mm)
15	500	CD6CD150JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
15	500	CDS10CD150JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
15	500	CDS15CD150JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
18	300	CD5CC180JO3F	0.270 (6.9)	0.200 (5.1)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
18	300	CDS5CC180JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.100 (2.5)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
18	500	CD6CD180JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
18	500	CDS10CD180JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
18	500	CDS15CD180JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
20	300	CD5EC200JO3F	0.270 (6.9)	0.200 (5.1)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
20	300	CDS5EC200JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.100 (2.5)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
20	500	CD6ED200JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
20	500	CDS10ED200JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
20	500	CDS15ED200JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
22	300	CD5EC220JO3F	0.270 (6.9)	0.200 (5.1)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
22	300	CDS5EC220JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.100 (2.5)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
22	500	CD6ED220JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
22	500	CDS10ED220JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
22	500	CDS15ED220JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
24	300	CD5EC240JO3F	0.270 (6.9)	0.200 (5.1)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
24	300	CDS5EC240JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.100 (2.5)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
24	500	CD6ED240JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
24	500	CDS10ED240JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
24	500	CDS15ED240JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
27	300	CD5EC270JO3F	0.270 (6.9)	0.200 (5.1)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
27	300	CDS5EC270JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
27	500	CD6ED270JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
27	500	CDS10ED270JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
27	500	CDS15ED270JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
30	300	CD5EC300JO3F	0.270 (6.9)	0.200 (5.1)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
30	300	CDS5EC300JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
30	500	CD6ED300JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
30	500	CDS10ED300JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
30	500	CDS15ED300JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
33	300	CD5EC330JO3F	0.270 (6.9)	0.200 (5.1)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
33	300	CDS5EC330JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
33	500	CD6ED330JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
33	500	CDS10ED330JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
33	500	CDS15ED330JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
36	300	CD5EC360JO3F	0.270 (6.9)	0.210 (5.3)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
36	300	CDS5EC360JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
36	500	CD6ED360JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
36	500	CDS10ED360JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
36	500	CDS15ED360JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
39	300	CD5EC390JO3F	0.270 (6.9)	0.210 (5.3)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
39	300	CDS5EC390JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.110 (2.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
39	500	CD6ED390JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
39	500	CDS10ED390JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
39	500	CDS15ED390JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
43	300	CD5EC430JO3F	0.270 (6.9)	0.210 (5.3)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
43	300	CDS5EC430JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
43	500	CD6ED430JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
43	500	CDS10ED430JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
43	500	CDS15ED430JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
47	300	CD5EC470JO3F	0.270 (6.9)	0.210 (5.3)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
47	300	CDS5EC470JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
47	500	CD6ED470JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
47	500	CDS10ED470JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
47	500	CDS15ED470JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
50	500	CD6ED500JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
50	500	CDS10ED500JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
50	500	CDS15ED500JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
51	300	CD5EC510JO3F	0.270 (6.9)	0.210 (5.3)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
51	300	CDS5EC510JO3F	0.250 (6.4)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
51	500	CD6ED510JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
51	500	CDS10ED510JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.120 (3.0)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
51	500	CDS15ED510JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
56	300	CD5EC560JO3F	0.270 (6.9)	0.220 (5.6)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
56	300	CDS5EC560JO3F	0.250 (6.4)	0.180 (4.6)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
56	500	CD6ED560JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
56	500	CDS10ED560JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
56	500	CDS15ED560JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
62	300	CD5EC620JO3F	0.270 (6.9)	0.220 (5.6)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
62	300	CDS5EC620JO3F	0.250 (6.4)	0.180 (4.6)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
62	500	CD6ED620JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
62	500	CDS10ED620JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
62	500	CDS15ED620JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
68	300	CD5EC680JO3F	0.270 (6.9)	0.220 (5.6)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
68	300	CDS5EC680JO3F	0.250 (6.4)	0.180 (4.6)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
68	500	CD6ED680JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
68	500	CDS10ED680JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
68	500	CDS15ED680JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
75	300	CD5EC750JO3F	0.270 (6.9)	0.230 (5.8)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
75	300	CDS5EC750JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
75	500	CD6ED750JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
75	500	CDS10ED750JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
75	500	CDS15ED750JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
82	300	CD5EC820JO3F	0.270 (6.9)	0.230 (5.8)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
82	300	CD6EC820JO3	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
82	300	CDS5EC820JO3F	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
82	500	CDS10ED820JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
82	500	CDS15ED820JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.140 (3.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
91	300	CD5FC910JO3F	0.270 (6.9)	0.230 (5.8)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
91	300	CD6FC910JO3	0.275 (7.0)	0.190 (4.8)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
91	300	CDS5FC910JO3F	0.250 (6.4)	0.175 (4.4)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
91	500	CDS10FD910JO3F	0.310 (7.9)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
91	500	CDS15FD910JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.150 (3.8)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
100	300	CD5FC101JO3F	0.270 (6.9)	0.240 (6.1)	0.180 (4.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
100	300	CD6FC101JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
100	300	CDS5FC101JO3F	0.250 (6.4)	0.200 (5.1)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
100	500	CDS10FD101JO3F	0.320 (8.1)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
100	500	CDS15FD101JO3F	0.430 (10.9)	0.280 (7.1)	0.150 (3.8)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
110	300	CD5FC111JO3F	0.270 (6.9)	0.240 (6.1)	0.180 (4.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
110	300	CD6FC111JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
110	300	CDS5FC111JO3F	0.250 (6.4)	0.240 (6.1)	0.180 (4.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
110	500	CDS10FD111JO3F	0.320 (8.1)	0.260 (6.6)	0.130 (3.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
110	500	CDS15FD111JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.150 (3.8)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
120	300	CD5FC121JO3F	0.270 (6.9)	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
120	300	CD6FC121JO3	0.275 (7.0)	0.175 (4.4)	0.095 (2.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
120	300	CDS5FC121JO3F	0.250 (6.4)	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
120	500	CDS10FD121JO3F	0.320 (8.1)	0.260 (6.6)	0.140 (3.6)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
120	500	CDS15FD121JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.150 (3.8)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
130	100	CD5FA131JO3F	0.270 (6.9)	0.230 (5.8)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
130	100	CDS5FA131JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
130	500	CD7FD131JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
130	500	CDS10FD131JO3F	0.320 (8.1)	0.260 (6.6)	0.140 (3.6)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
130	500	CDS15FD131JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.150 (3.8)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
150	100	CD5FA151JO3F	0.270 (6.9)	0.230 (5.8)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
150	100	CDS5FA151JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
150	500	CD7FD151JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
150	500	CDS10FD151JO3F	0.320 (8.1)	0.260 (6.6)	0.140 (3.6)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
150	500	CDS15FD151JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.150 (3.8)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
160	100	CD5FA161JO3F	0.270 (6.9)	0.240 (6.1)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
160	100	CDS5FA161JO3F	0.250 (6.4)	0.200 (5.1)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
160	500	CD7FD161JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
160	500	CDS10FD161JO3F	0.320 (8.1)	0.260 (6.6)	0.140 (3.6)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
160	500	CDS15FD161JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.150 (3.8)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
180	100	CD5FA181JO3F	0.270 (6.9)	0.240 (6.1)	0.180 (4.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
180	100	CDS5FA181JO3F	0.250 (6.4)	0.200 (5.1)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
180	500	CD7FD181JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
180	500	CDS10FD181JO3F	0.320 (8.1)	0.260 (6.6)	0.140 (3.6)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
180	500	CDS15FD181JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
200	100	CD5FA201JO3F	0.270 (6.9)	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
200	100	CDS5FA201JO3F	0.250 (6.4)	0.200 (5.1)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
200	300	CD7FC201JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
200	500	CDS10FD201JO3F	0.330 (8.4)	0.270 (6.9)	0.150 (3.8)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
200	500	CDS15FD201JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
220	50	CD5FY221JO3F	0.270 (6.9)	0.220 (5.6)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
220	50	CDS5FY221JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.130 (3.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
220	300	CD7FC221JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
220	500	CDS10FD221JO3F	0.330 (8.4)	0.270 (6.9)	0.150 (3.8)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
220	500	CDS15FD221JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
240	50	CD5FY241JO3F	0.270 (6.9)	0.220 (5.6)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
240	50	CDS5FY241JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
240	300	CD7FC241JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
240	500	CDS10FD241JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
240	500	CDS15FD241JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
250	50	CD5FY251JO3F	0.270 (6.9)	0.220 (5.6)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
250	50	CDS5FY251JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
250	500	CDS10FD251JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
250	500	CDS15FD251JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
270	50	CD5FY271JO3F	0.270 (6.9)	0.230 (5.8)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
270	50	CDS5FY271JO3F	0.250(6.4)	0.190 (4.8)	0.140 (3.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)

Cap (pF)	Volts (Vdc)	Catalog Part Number	L inches (mm)	H inches (mm)	T inches (mm)	S inches (mm)	d inches (mm)
270	300	CD7FC271JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
270	300	CDS10FC271JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
270	500	D75F271JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
270	500	CDS15FD271JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
270	500	CDS19FD271JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.130 (3.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
300	50	CD5FY301JO3F	0.270 (6.9)	0.230 (5.8)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
300	50	CDS5FY301JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.150 (3.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
300	300	CD7FC301JO3	0.265 (6.7)	0.260 (6.6)	0.110 (2.8)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
300	300	CDS10FC301JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
300	500	D75F301JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
300	500	CDS15FD301JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
300	500	CDS19FD301JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.130 (3.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
330	50	CD5FY331JO3F	0.270 (6.9)	0.240 (6.1)	0.180 (4.6)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
330	50	CDS5FY331JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
330	100	CD7FA331JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
330	100	CDS10FA331JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
330	500	D75F331JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
330	500	CDS15FD331JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
330	500	CDS19FD331JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.130 (3.3)	0.334 (8.7)	0.032 (.8)
360	50	CD5FY361JO3F	0.270 (6.9)	0.240 (6.1)	0.190 (4.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
360	50	CDS5FY361JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.160 (4.1)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
360	100	CD7FA361JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
360	100	CDS10FA361JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
360	500	D75F361JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
360	500	CDS15FD361JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
360	500	CDS19FD361JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.140 (3.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
390	50	CD5FY391JO3F	0.270 (6.9)	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
390	50	CDS5FY391JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
390	100	CD7FA391JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
390	100	CDS10FA391JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
390	500	D75F391JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
390	500	CDS15FD391JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
390	500	CDS19FD391JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.140 (3.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
400	50	CD5FY401JO3F	0.270 (6.9)	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
400	50	CDS5FY401JO3F	0.250 (6.4)	0.190 (4.8)	0.170 (4.3)	0.120 (3.0)	0.016 (.4)
400	100	CDS10FA401JO3F	0.340 (8.6)	0.270 (6.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
430	100	CD7FA431JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
430	500	D75F431JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
430	500	CDS15FD431JO3F	0.440 (11.2)	0.290 (7.4)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
430	500	CDS19FD431JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.140 (3.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
470	100	CD7FA471JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
470	500	D75F471JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
470	500	CDS15FD471JO3F	0.440 (11.2)	0.300 (7.6)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
470	500	CDS19FD471JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.140 (3.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
470	500	CDS30FD471JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.180 (4.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
500	500	D75F501JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
500	500	CDS15FD501JO3F	0.440 (11.2)	0.300 (7.6)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
500	500	CDS19FD501JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.140 (3.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
510	100	CD7FA511JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
510	500	D75F511JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
510	500	CDS15FD511JO3F	0.440 (11.2)	0.300 (7.6)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
510	500	CDS19FD511JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.140 (3.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
560	100	CD7FA561JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
560	300	D73F561JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
560	300	CDS15FC561JO3F	0.450 (11.4)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
560	500	CDS19FD561JO3F	0.610 (15.5)	0.450 (11.4)	0.150 (3.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
620	100	CD7FA621JO3	0.275 (7.0)	0.260 (6.6)	0.125 (3.2)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
620	300	D73F621JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
620	300	CDS15FC621JO3F	0.450 (11.4)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
620	500	CDS19FD621JO3F	0.610 (15.5)	0.460 (11.7)	0.150 (3.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
680	100	CD7FA681JO3	0.300 (7.6)	0.290 (7.4)	0.135 (3.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
680	300	D73F681JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
680	300	CDS15FC681JO3F	0.450 (11.4)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
680	500	CDS19FD681JO3F	0.610 (15.5)	0.460 (11.7)	0.150 (3.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
750	100	CD7FA751JO3	0.300 (7.6)	0.290 (7.4)	0.135 (3.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
750	300	D73F751JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
750	300	CDS15FC751JO3F	0.450 (11.4)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
750	500	CDS19FD751JO3F	0.610 (15.5)	0.460 (11.7)	0.150 (3.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
820	300	D73F821JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.160 (4.1)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
820	300	CDS15FC821JO3F	0.450 (11.4)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
820	100	CD7FA821JO3	0.300 (7.6)	0.290 (7.4)	0.135 (3.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
820	500	CDS19FD821JO3F	0.610 (15.5)	0.460 (11.7)	0.150 (3.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
910	100	CD7FA911JO3	0.300 (7.6)	0.290 (7.4)	0.135 (3.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
910	100	D71F911JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
910	100	CDS15FA911JO3F	0.450 (11.4)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
910	500	CDS19FD911JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.160 (4.1)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)

Cap (pF)	Volts (Vdc)	Catalog Part Number	L inches (mm)	H inches (mm)	T inches (mm)	S inches (mm)	d inches (mm)
1000	100	CD7FA102JO3	0.320 (8.1)	0.300 (7.6)	0.155 (3.9)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
1000	100	D71F102JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
1000	100	CDS15FA102JO3F	0.450 (11.4)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
1000	500	CDS19FD102JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.160 (4.1)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
1100	100	CD7FA112JO3	0.320 (8.1)	0.300 (7.6)	0.155 (3.9)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
1100	100	D71F112JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
1100	100	CDS15FA112JO3F	0.460 (11.7)	0.310 (7.9)	0.180 (4.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
1100	500	CDS19FD112JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.160 (4.1)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
1200	100	CD7FA122JO3	0.320 (8.1)	0.300 (7.6)	0.155 (3.9)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
1200	100	D71F122JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
1200	100	CDS15FA122JO3F	0.460 (11.7)	0.310 (7.9)	0.180 (4.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
1200	500	CDS19FD122JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.170 (4.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
1300	100	CD7FA132JO3	0.330 (8.4)	0.310 (7.9)	0.175 (4.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
1300	100	D71F132JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
1300	500	CDS19FD132JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.170 (4.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
1500	100	CD7FA152JO3	0.330 (8.4)	0.310 (7.9)	0.175 (4.4)	0.172 (4.4)	0.016 (.4)
1500	100	D71F152JO3F	0.340 (8.6)	0.310 (7.9)	0.170 (4.3)	0.141 (3.6)	0.016 (.4)
1500	100	CDS15FA152JO3F	0.460 (11.7)	0.310 (7.9)	0.180 (4.6)	0.234 (5.9)	0.025 (.6)
1500	500	CDS19FD152JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.170 (4.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
1600	500	CDS19FD162JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.180 (4.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
1800	500	CDS19FD182JO3F	0.620 (15.7)	0.460 (11.7)	0.180 (4.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
2000	500	CDS19FD202JO3F	0.630 (16.0)	0.460 (11.7)	0.190 (4.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
2000	500	CDS30FD202JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.180 (4.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
2200	500	CDS19FD222JO3F	0.630 (16.0)	0.460 (11.7)	0.190 (4.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
2200	500	CDS30FD222JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.180 (4.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
2400	500	CDS19FD242JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.210 (5.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
2400	500	CDS30FD242JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.180 (4.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
2500	500	CDS19FD252JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.210 (5.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
2500	500	CDS30FD252JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.190 (4.8)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
2700	500	CDS19FD272JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.210 (5.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
2700	500	CDS30FD272JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.190 (4.8)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
3000	500	CDS19FD302JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.210 (5.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
3000	500	CDS30FD302JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.190 (4.8)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
3300	500	CDS19FD332JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.210 (5.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
3300	500	CDS30FD332JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.190 (4.8)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
3600	500	CDS19FD362JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.210 (5.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
3600	500	CDS30FD362JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.200 (5.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
3900	500	CDS19FD392JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.210 (5.3)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
3900	500	CDS30FD392JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.200 (5.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
4300	500	CDS19FD432JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.220 (5.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
4300	500	CDS30FD432JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.200 (5.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
4700	500	CDS19FD472JO3F	0.630 (16.0)	0.470 (11.9)	0.230 (5.8)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
4700	500	CDS30FD472JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.210 (5.3)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
5000	500	CDS19FD502JO3F	0.630 (16.0)	0.480 (12.2)	0.240 (6.1)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
5000	500	CDS30FD502JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.210 (5.3)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
5100	500	CDS19FD512JO3F	0.630 (16.0)	0.480 (12.2)	0.240 (6.1)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
5100	500	CDS30FD512JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.210 (5.3)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
5600	300	CDS19FC562JO3F	0.640 (16.3)	0.480 (12.2)	0.250 (6.4)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
5600	500	CDS30FD562JO3F	0.720 (18.3)	0.790 (20.1)	0.220 (5.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
6200	300	CDS19FC622JO3F	0.640 (16.3)	0.480 (12.2)	0.260 (6.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
6200	500	CDS30FD622JO3F	0.730 (18.5)	0.800 (20.3)	0.220 (5.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
6800	300	CDS19FC682JO3F	0.640 (16.3)	0.490 (12.4)	0.270 (6.9)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
6800	500	CDS30FD682JO3F	0.730 (18.5)	0.800 (20.3)	0.230 (5.8)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
7500	100	CDS19FA752JO3F	0.650 (16.5)	0.490 (12.4)	0.280 (7.1)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
7500	500	CDS30FD752JO3F	0.730 (18.5)	0.800 (20.3)	0.240 (6.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
8200	100	CDS19FA822JO3F	0.650 (16.5)	0.490 (12.4)	0.300 (7.6)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
8200	500	CDS30FD822JO3F	0.730 (18.5)	0.800 (20.3)	0.250 (6.4)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
9100	100	CDS19FA912JO3F	0.660 (16.8)	0.500 (12.7)	0.310 (7.9)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
9100	500	CDS30FD912JO3F	0.730 (18.5)	0.800 (20.3)	0.260 (6.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
10000	100	CDS19FA103JO3F	0.670 (17.0)	0.510 (13.0)	0.320 (8.1)	0.344 (8.7)	0.032 (.8)
10000	500	CDS30FD103JO3F	0.730 (18.5)	0.800 (20.3)	0.270 (6.9)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
11000	500	CDS30FD113JO3F	0.740 (18.8)	0.810 (20.6)	0.280 (7.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
12000	500	CDS30FD123JO3F	0.740 (18.8)	0.810 (20.6)	0.290 (7.4)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
13000	500	CDS30FD132JO3F	0.740 (18.8)	0.810 (20.6)	0.300 (7.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
15000	500	CDS30FD153JO3F	0.740 (18.8)	0.820 (20.8)	0.330 (8.4)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
16000	500	CDS30FD163JO3F	0.740 (18.8)	0.820 (20.8)	0.340 (8.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
18000	500	CDS30FD183JO3F	0.750 (19.1)	0.820 (20.8)	0.360 (9.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
20000	500	CDS30FD203JO3F	0.750 (19.1)	0.830 (21.1)	0.380 (9.7)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
22000	500	CDS30FD223JO3F	0.760 (19.3)	0.840 (21.4)	0.400 (10.2)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
24000	300	CDS30FC243JO3F	0.740 (18.8)	0.820 (20.8)	0.340 (8.6)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
25000	300	CDS30FC253JO3F	0.750 (19.1)	0.820 (20.8)	0.360 (9.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
27000	300	CDS30FC273JO3F	0.750 (19.1)	0.820 (20.8)	0.360 (9.1)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
30000	300	CDS30FC303JO3F	0.760 (19.3)	0.830 (21.1)	0.390 (9.9)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
33000	100	CDS30FA333JO3F	0.750 (19.1)	0.830 (21.1)	0.380 (9.7)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
36000	100	CDS30FA363JO3F	0.760 (19.3)	0.830 (21.1)	0.390 (9.9)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)
40000	100	CDS30FA403JO3F	0.760 (19.3)	0.830 (21.1)	0.410 (10.4)	0.438 (11.1)	0.040 (1.0)

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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