

Product Series	Material	ROHS Compliant	Pb Free Termination	Maximum Soldering Temperature (°C)	% by Weight																																		
					Ba 鈹	Zr 鋯	Ca 鈣	Sr 銻	Nd 釩	Nb 鈮	Mg 鎂	Ti 鈦	Pd 鈀	Ag 銀	Ni 鎳	Sn 錫	Cu 銅	Al 鋁	Rh 銠	Sm 釷	Bi 鉍	Pr 釷	Zn 鋅	Fe 鐵	Sb 銻	Sb2O3 三氧化二銻	Epoxy Resin	Silica	Derivative of bromide compound	Iron oxide	Hardener (Acid anhydride)	Pb 鉛	Cd 鎘	Cr VI 六價鉻	Hg 汞	PBDE 多氯聯苯醚	PBB 多氯聯苯	Trace of other Elements	
RDC 0805 and Under	NPO	Y	Y	265	1.984	0	0	0	0	0.027	0.054	0	0.982	0	0	0.598	5.186	13.365	0.014	0.014	0	0	0	0.027	55.080	0.055	0.224	9.852	9.852	1.120	0.224	1.120	0	0	0	0	0	0	0.00
	X7R	Y	Y	265	2.300	0	0	0	0.027	0.054	0	0.982	0	0	0.598	5.186	13.365	0.014	0.014	0	0	0	0	0.027	55.080	0.055	0.224	9.852	9.852	1.120	0.224	1.120	0	0	0	0	0	0	0.00
	X5R	Y	Y	265	2.300	0	0	0	0	0.027	0.054	0	0.982	0	0	0.598	5.186	13.365	0.014	0.014	0	0	0	0.027	55.080	0.055	0.224	9.852	9.852	1.120	0.224	1.120	0	0	0	0	0	0	0.00
RDC 1206 and Over	Y5V	Y	Y	265	2.273	0	0	0	0	0	0	0.586	0	0	0.237	5.637	13.424	0.005	0	0.016	0	0.095	0.203	55.080	0.055	0.224	9.852	9.852	1.120	0.224	1.120	0	0	0	0	0	0	0	0.00
	NPO	Y	Y	265	29.335	0	0	0	0	0	0	10.001	0	0	2.667	16.920	9.599	0.133	0	0	0	2.333	3.534	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0	0.00	
	X7R	Y	Y	265	34.002	0	0	0	0.400	0.800	0	13.334	0	0	8.667	19.920	5.599	0.200	0.200	0	0	0	0.400	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0	0.00	
Y5250Vd	X5R	Y	Y	265	34.002	0	0	0	0	0.020	0	8.000	0	0	10.001	9.587	8.932	0.200	0.200	0	0	0	3.580	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0	0.00	
	Y5V	Y	Y	265	33.602	0	0	0	0	0	0	8.667	0	0	3.500	17.587	6.466	0.067	0	0.233	0	1.400	3.000	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0	0.00	
	NPO S180 pF	Y	Y	265	0	26.668	16.668	6.667	0	0	0.133	1.000	0	0	2.000	7.586	11.599	0.467	1.733	0	0	0	0	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0	0.00	
RDC More Than 250Vdc	NPO S180 pF (Super term.)	Y	Y	265	0	26.001	16.001	6.000	0	0	0.133	1.000	0	0	2.000	7.586	11.599	0.467	1.733	0	0	0	0	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0.00		
	NPO >180 pF	Y	Y	265	8.000	0.667	0	0	22.668	0	0	17.828	1.333	6.667	2.000	7.586	4.9321	0.200	1.667	0	0	0.720	0.133	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0.4*	0	0	0	0	0.12		
	NPO >180 pF (Super term.)	Y	Y	265	7.334	0.667	0	0	22.001	0	0	17.828	0.667	8.667	2.000	7.586	4.9321	0.200	1.667	0	0	0.720	0.133	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0.4*	0	0	0	0	0.12		
	X7R (super term.)	Y	Y	265	38.669	0	0	0	0.267	0.467	0	12.667	0.667	6.667	2.000	7.586	4.9321	0.133	0	0	0.360	0	0	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0.11		
X7R (super term.)	Y	Y	265	38.002	0	0	0	0.267	0.467	0	12.001	0.667	8.000	2.000	7.586	4.9321	0.133	0	0	0.360	0	0	20.395	0.084	0.050	2.200	2.200	0.250	0.050	0.250	0	0	0	0	0	0.11			