

SHH SERIES

STANDARD RATINGS

WV(Vdc) Parameter Cap (μF)	6.3V				WV(Vdc) Parameter Cap (μF)	10V			
	ΦDxL (mm)	Ripple current (mArms) 105°C,100KHZ	Impedance 20°C 100KHZ			ΦDxL (mm)	Ripple current (mArms) 105°C,100KHZ	Impedance 20°C 100KHZ	
			20°C 100KHZ	-10°C 100KHZ				20°C 100KHZ	-10°C 100KHZ
150	5X11	215	1.160	4.600	100	5X11	215	1.160	4.600
330	6.3X11	340	0.440	1.740	220	6.3X11	340	0.440	1.740
680	8X11.5	640	0.260	1.040	470	8X11.5	640	0.260	1.040
820	10X12.5	865	0.160	0.640	680	10X12.5	865	0.160	0.640
1000	8X16	840	0.140	0.520	1000	10X16	1210	0.120	0.480
1200	10X16	1210	0.120	0.480	1200	10X20	1400	0.092	0.360
1500	10X20	1400	0.092	0.360	1500	10X25	1650	0.084	0.340
1800	13X20	1450	0.089	0.320	2200	13X20	1900	0.070	0.280
2200	13X25	1650	0.080	0.280	3300	13X25	2230	0.054	0.178
2700	16X16	1940	0.075	0.260	4700	16X31.5	2880	0.450	0.162
3300	13X20	1900	0.070	0.240	5600	16X31.5	3350	0.400	0.146
4700	13X30	2650	0.048	0.156	6800	18X31.5	3450	0.380	0.123
5600	16X20	2530	0.046	0.135	8200	18X31.5	4170	0.300	0.100
6800	16X25	2930	0.042	0.120	10000	18X40	4220	0.280	0.082
10000	16X35.5	3610	0.030	0.088	12000	18X40	4280	0.024	0.064
18000	18X40	4280	0.024	0.064					

WV(Vdc) Parameter Cap (μF)	16V				WV(Vdc) Parameter Cap (μF)	25V			
	ΦDxL (mm)	Ripple current mAr.m.s (mArms)	Impedance 20°C 100KHZ			ΦDxL (mm)	Ripple current (mArms) 105°C,100KHZ	Impedance 20°C 100KHZ	
			20°C 100KHZ	-10°C 100KHZ				20°C 100KHZ	-10°C 100KHZ
56	5X11	215	1.160	4.600	47	5X11	215	1.160	4.600
120	6.3X11	340	0.440	1.740	100	6.3X11	340	0.440	1.740
330	8X11.5	640	0.260	1.040	220	8X11.5	640	0.260	1.040
470	10X12.5	865	0.174	0.700	330	10X12.5	865	0.160	0.640
680	10X16	1210	0.138	0.540	470	10X16	1210	0.120	0.480
1000	10X20	1400	0.092	0.360	680	10X20	1400	0.092	0.360
1500	13X30	1900	0.075	0.260	820	10X25	1650	0.084	0.340
2200	13X25	2230	0.054	0.178	1000	13X20	1900	0.070	0.240
2700	16X20	2530	0.049	0.140	1200	18X16	2210	0.064	0.190
3300	16X31.5	2880	0.040	0.100	1500	13X25	2230	0.054	0.178
4700	16X31.5	3450	0.036	0.065	2200	18X20	2860	0.050	0.162
5600	18X31.5	4170	0.034	0.050	2700	16X25	2930	0.042	0.120
6800	18X35.5	4200	0.030	0.040	3300	18X25	3140	0.036	0.100
8200	18X35.5	4220	0.028	0.038	4700	18X35.5	4080	0.028	0.085
10000	18X40	4280	0.024	0.032	5600	18X40	4280	0.024	0.064