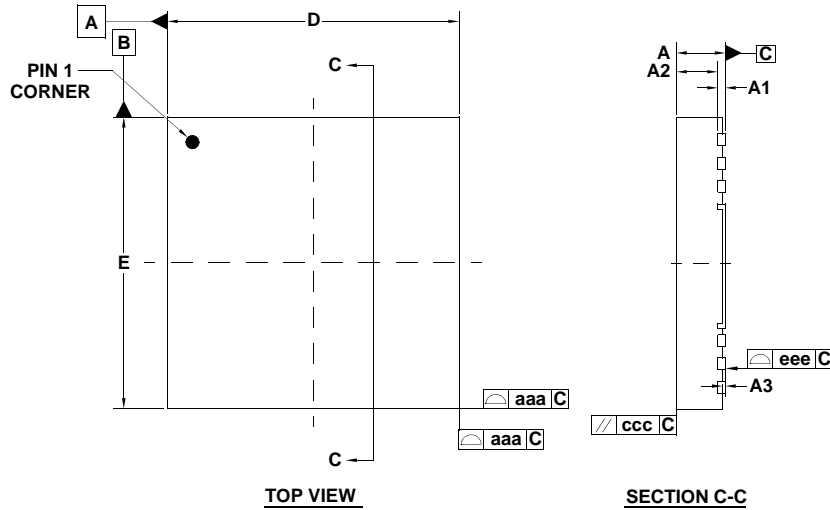


Package Outline Drawing

C69.5x5A

69 LEAD aQFN 5X5 PACKAGE WITH 0.40 PITCH

Rev 1, 7/12



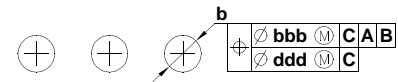
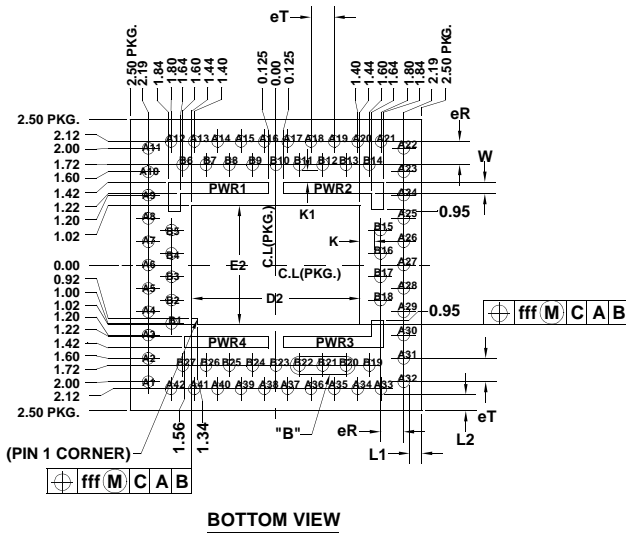
SYMBOL	MILLIMETER			INCH		
	MIN	NOM.	MAX	MIN	NOM.	MAX
A	-	-	0.85	-	-	0.033
A3	0.020	0.050	0.080	0.001	0.002	0.003
A2	0.640	0.675	0.710	0.025	0.027	0.028
A1	0.120	0.130	0.140	0.005	0.005	0.006
b	0.170	0.200	0.230	0.007	0.008	0.009
D	4.900	5.000	5.100	0.193	0.197	0.201
D2	2.780	2.880	2.980	0.109	0.113	0.117
E	4.900	5.000	5.100	0.193	0.197	0.201
E2	1.940	2.040	2.140	0.076	0.080	0.084
eT	0.400			0.016		
eR	0.400			0.016		
K	0.200	0.250	0.300	0.008	0.010	0.012
K1	0.150	0.200	0.250	0.006	0.008	0.010
L1	0.160	0.210	0.260	0.006	0.008	0.010
L2	0.230	0.280	0.330	0.009	0.011	0.013
W	0.170	0.200	0.230	0.007	0.008	0.009

TOLERANCES OF FORM AND POSITION

aaa	0.100	0.004
bbb	0.100	0.004
ddd	0.050	0.002
ccc	0.100	0.004
eee	0.100	0.004
fff	0.100	0.004

NOTE:

- Controlling dimension: mm



DETAIL "B" (3:1)(69X)