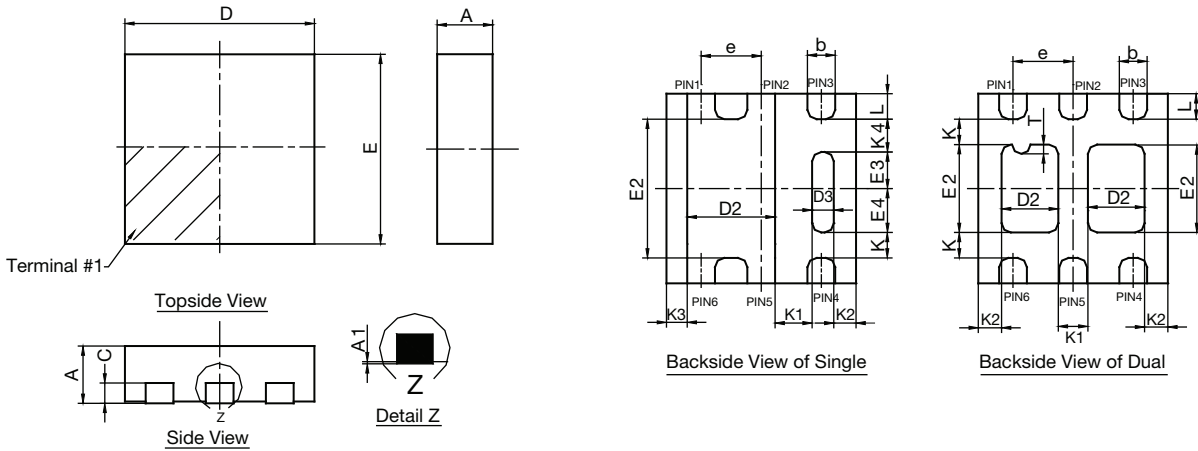




### Case Outline for PowerPAK® SC70T



DIM.	SINGLE PAD						DUAL PAD					
	MILLIMETERS			INCHES			MILLIMETERS			INCHES		
	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.
A	0.525	0.60	0.65	0.0206	0.024	0.026	0.525	0.60	0.65	0.0206	0.024	0.026
A1	0	-	0.05	0	-	0.002	0	-	0.05	0	-	0.002
b	0.23	0.30	0.38	0.009	0.012	0.015	0.23	0.30	0.38	0.009	0.012	0.015
C	0.15	0.20	0.25	0.006	0.008	0.010	0.15	0.20	0.25	0.006	0.008	0.010
D	1.98	2.05	2.15	0.078	0.081	0.085	1.98	2.05	2.15	0.078	0.081	0.085
D2	0.85	0.95	1.05	0.033	0.037	0.041	0.513	0.613	0.713	0.020	0.024	0.028
D3	0.135	0.235	0.335	0.005	0.009	0.013						
E	1.98	2.05	2.15	0.078	0.081	0.085	1.98	2.05	2.15	0.078	0.081	0.085
E2	1.40	1.50	1.60	0.055	0.059	0.063	0.85	0.95	1.05	0.033	0.037	0.041
E3	0.345	0.395	0.445	0.014	0.016	0.018						
E4	0.425	0.475	0.525	0.017	0.019	0.021						
e	0.65 BSC			0.026 BSC			0.65 BSC			0.026 BSC		
K	0.275 TYP.			0.011 TYP.			0.275 TYP.			0.011 TYP.		
K1	0.400 TYP.			0.016 TYP.			0.320 TYP.			0.013 TYP.		
K2	0.240 TYP.			0.009 TYP.			0.252 TYP.			0.010 TYP.		
K3	0.225 TYP.			0.009 TYP.								
K4	0.355 TYP.			0.014 TYP.								
L	0.175	0.275	0.375	0.007	0.011	0.015	0.175	0.275	0.375	0.007	0.011	0.015
T							0.05	0.10	0.15	0.002	0.004	0.006

ECN: C12-0160-Rev. B, 05-Mar-12  
DWG: 5994

**Notes**

1. All dimensions are in millimeter. Millimeters will govern.
2. Package outline exclusive of mold flash and metal burr.
3. Package outline inclusive of plating