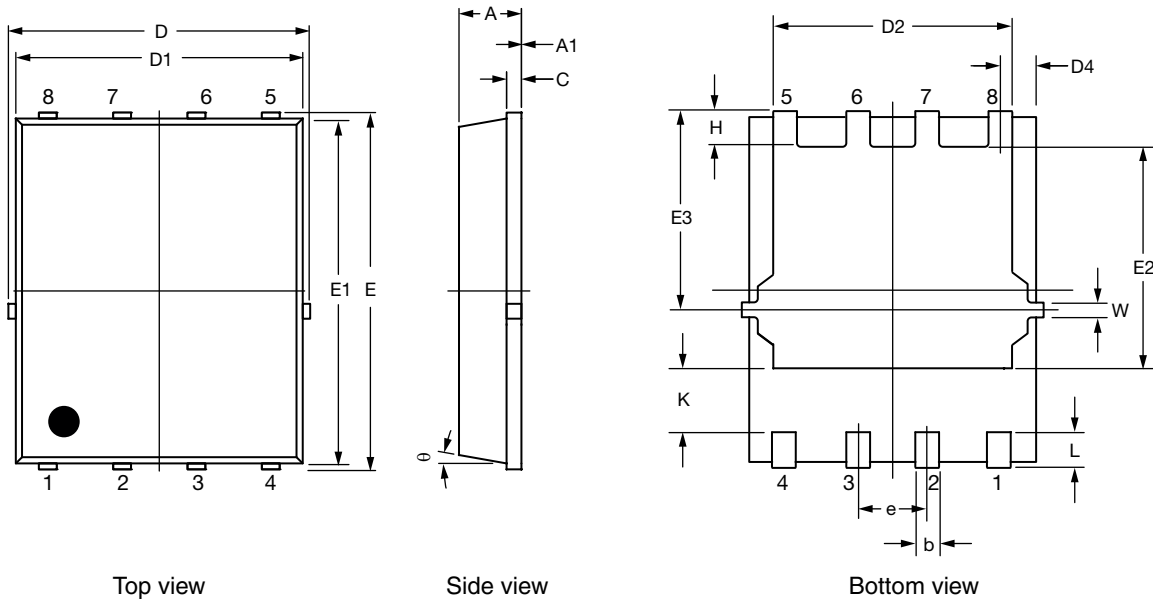




### PowerPAK® SO-8, (Option B)



**Notes:**

1. Inch will govern
2. Dimensions exclusive of mold gate burrs
3. Dimensions exclusive of mold flash and cutting burrs

DIM.	MILLIMETERS			INCHES		
	MIN.	NOM.	MAX.	MIN.	NOM.	MAX.
A	0.90	1.00	1.10	0.035	0.039	0.043
A1	0.00	0.01	0.05	0.000	0.000	0.002
b	0.35	0.40	0.50	0.014	0.016	0.020
c	0.23	0.28	0.33	0.009	0.011	0.013
D	5.00	5.15	5.30	0.197	0.203	0.209
D1	4.75	4.90	5.05	0.187	0.193	0.199
D2	4.11	4.21	4.31	0.162	0.166	0.170
D4	0.515	0.545	0.575	0.020	0.021	0.023
E	5.95	6.10	6.25	0.234	0.240	0.246
E1	5.60	5.75	5.90	0.220	0.226	0.232
E2	3.59	3.69	3.79	0.141	0.145	0.149
E3	3.25	3.30	3.35	0.128	0.130	0.132
e	1.27 BSC			0.050 BSC		
K	1.20 typ.			0.047 typ.		
H	0.55	0.65	0.75	0.022	0.026	0.030
L	0.51	0.56	0.71	0.020	0.022	0.028
θ	12°			12°		
W	0.21	0.26	0.31	0.008	0.010	0.012
ECN: S21-0002-Rev. B, 18-Jan-2021						
DWG: 6068						