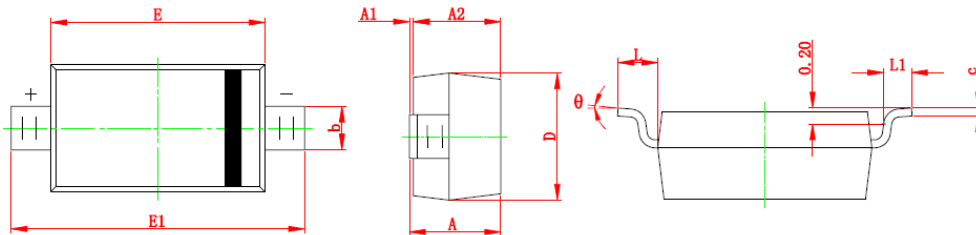


SOD-123、SOD-323 塑封开关二极管

※额定值

参数 型号	Package	P <sub>D</sub> (mW)	V <sub>r</sub>		I <sub>FM</sub> (mA)	I <sub>o</sub> (mA)	I <sub>R</sub>		V <sub>F</sub>		T <sub>rr</sub> (ns)	Marking
			(V)	I <sub>r</sub> (uA)			(uA)	V <sub>R</sub> (V)	(V)	I <sub>F</sub> (mA)		
NSD-1N4148W	SOD-123	350	75	10	300	150	1	75	1.25	150	4	T4
NSD-1N4148WS	SOD-323	200	75	10	300	150	1	75	1.25	150	4	T5

※SOD-123 外形尺寸



SOD-123

Symbol	Dimensions In Millimeters		Dimensions In Inches	
	Min	Max	Min	Max
A	1.050	1.250	0.041	0.049
A1	0.000	0.100	0.000	0.004
A2	1.050	1.150	0.041	0.045
b	0.450	0.650	0.018	0.026
c	0.080	0.150	0.003	0.006
D	1.500	1.700	0.059	0.067
E	2.600	2.800	0.102	0.110
E1	3.550	3.850	0.140	0.152
L	0.500 REF		0.020 REF	
L1	0.250	0.450	0.010	0.018
theta	0°	8°	0°	8°

SOD-323

Symbol	Dimensions In Millimeters		Dimensions In Inches	
	Min	Max	Min	Max
A		1.000		0.039
A1	0.000	0.100	0.000	0.004
A2	0.800	0.900	0.031	0.035
b	0.250	0.350	0.010	0.014
c	0.080	0.150	0.003	0.006
D	1.200	1.400	0.047	0.055
E	1.600	1.800	0.063	0.071
E1	2.500	2.700	0.098	0.106
L	0.475 REF		0.019 REF	
L1	0.250	0.400	0.010	0.016
theta	0°	8°	0°	8°