

V_p	4	V
-------	---	---

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Symbol	Test Condition	Quadrant	Value	Unit
I_G	$V_D = 5V, R_L = 3k\Omega$	- -	0	mA
V_G		-	1	
V_D	$V_D = 5V, T_j = 25^\circ C, R_L = 3k\Omega$	-	0	V
I_L	$I_G = 2I_G$	- -	0	mA
I_H		-	0	
$V_{DS(on)}$	$V_D = 5V, I_D = 10mA, T_j = 25^\circ C$	-	0	V/μs
$V_{GS(on)}$	$V_G = 1V, I_D = 10mA, T_j = 25^\circ C$	-	5	V/μs
t_{on}	$I_G = 8mA, I_A = 4mA, I_R = 4mA, T_j = 25^\circ C$	TP	5	μs
t_{off}			0	

STATIC CHARACTERISTICS

Symbol	Parameter	Value(MAX.)	Unit
V_{th}	$I_{th} = 10\mu A, T_j = 25^\circ C$	1.5	V
$V_{DS(0)}$	$T_j = 25^\circ C$	0	V
$R_{DS(on)}$	$T_j = 25^\circ C$	3	mΩ
$I_{DS(on)}$	$V_D = V_{DS(on)}, V_G = V_{GS(on)}$	5	μA
I_{th}		0	mA

THERMAL RESISTANCES

Symbol	Parameter	Value	Unit
$R_{th(j-a)}$	θ_{JA}	2	W
$R_{th(j-s)}$	θ_{JS}	0	W

ORDERING INFORMATION

Order code	Voltage V _{DRM} /V _{RRM} (V)	IGT(mA)		Package	Base qty. (pcs)	Delivery mode
		- -				
JST137C-800G	800	50	100	TO-220C	50	Tube

Document Revision History

Rev	Rev	Rev
A .14,0	A 10	甲
C 0	A 11	R0 0 0

1. 规格书
2. 规格书
3. 规格书
4. 规格书
5. 规格书
6. 规格书
7. 规格书
8. 规格书
9. 规格书
10. 规格书
11. 规格书
12. 规格书
13. 规格书
14. 规格书
15. 规格书
16. 规格书
17. 规格书
18. 规格书
19. 规格书
20. 规格书
21. 规格书
22. 规格书
23. 规格书
24. 规格书
25. 规格书
26. 规格书
27. 规格书
28. 规格书
29. 规格书
30. 规格书
31. 规格书
32. 规格书
33. 规格书
34. 规格书
35. 规格书
36. 规格书
37. 规格书
38. 规格书
39. 规格书
40. 规格书
41. 规格书
42. 规格书
43. 规格书
44. 规格书
45. 规格书
46. 规格书
47. 规格书
48. 规格书
49. 规格书
50. 规格书
51. 规格书
52. 规格书
53. 规格书
54. 规格书
55. 规格书
56. 规格书
57. 规格书
58. 规格书
59. 规格书
60. 规格书
61. 规格书
62. 规格书
63. 规格书
64. 规格书
65. 规格书
66. 规格书
67. 规格书
68. 规格书
69. 规格书
70. 规格书
71. 规格书
72. 规格书
73. 规格书
74. 规格书
75. 规格书
76. 规格书
77. 规格书
78. 规格书
79. 规格书
80. 规格书
81. 规格书
82. 规格书
83. 规格书
84. 规格书
85. 规格书
86. 规格书
87. 规格书
88. 规格书
89. 规格书
90. 规格书
91. 规格书
92. 规格书
93. 规格书
94. 规格书
95. 规格书
96. 规格书
97. 规格书
98. 规格书
99. 规格书
100. 规格书