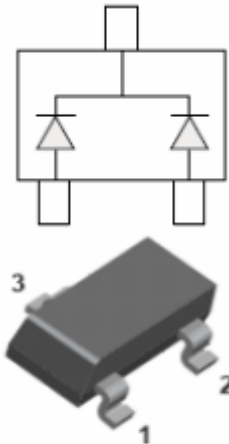




6 P D O O 6 L J Q D O ) D V W 6 Z L W F K L Q J ' L R



SOT-323

) H D W X U H V

z T [â•c~!^ •^}•âcâcâc^ |^ç^| F  
Ü^ç^!•^ ç [|cæ\*^ F€€X  
fl Çç^!æ\*^~[! , æ!â &~!!^}c  
•â}^!^ ââ[â^ |[æâ^â GFÍ { Ç  
â[~à|^ ââ[â^ |[æâ^â FGÍ { Ç

\$ S S O L F D W L R Q

z Üâ\*}æ| • , âc&@â} \*  
fl Pâ\* @ ~!^~^} &^ !^&câ-â!

0 H F K D Q L F D O G D W D

z 3 D F N D J U H V È H G H  
7 H U P L Q D V V æç^â |^æâ•É • [|â^!æâ|^ ]^!  
RÈÜVÖÈ€€G æ}â RÒÜÖGGÉÓF€G

0 D [ L P X P 5 D W d = Q J V W } | ^ • • [ c @ ^ ! , â • ^ • ] ^ & â - â ^ à D

3 D U D P H W H U	6 \ P E R O	8 Q L W	9 D O X H
Ö^ç!&^ { æ!â} * &[â^			RÝ
Ü^] ^ç!ç^ ] ^æ \ !^ç^!•^ ç [ cæ*^	XÜÜT	X	F€€
[REDACTED]			GFÍ
Ø[! , æ!â &~!!^}c O â[~à ^ ââ[â^  [æâ^â	0	{ Ç	FGÍ
P [ ] È!^ ] ^ç!ç^ •~!^ ] ^æ \ - [ ! , æ!â &~!!^}c O c = Ì È { • @æ!-É•â}^ , æç^	æU	■ P [ ] È!^ ] ^ç!ç^ •~!	
Ú [ , ^! ââ••â] æç [ ]	Ú0	{ Y	G€€
R~} &câ [ ] c^ { ] ^!æç~!^	V <sub>R</sub>		ÉÍ í c [ ÉFÍ€
Úc [æ*^ c^ { ] ^!æç~!^	V <sub>ÜV0</sub>		ÉÍ í c [ ÉFÍ€



# BAV170WT

RoHS  
COMPLIANT

## (OHFWULFDO & KDUDFWWHULVWLFV)

3DUDPHWHU	6\PERO	8QLW	&RQGLWLRQ	0LQ	7\S	0D[
Ü^Ç^!•^ Ç[ cæ*^	X <sub>Ü</sub>	X	Q <sub>Ü</sub> =F€€^€	F€€		
Ø[! , æ!â ç[ cæ*^	X <sub>ØF</sub>	X	Q <sub>Ø</sub> =F { €			€€J
	X <sub>ØG</sub>	X	Q <sub>Ø</sub> =F€ { €			F€€
	X <sub>ØH</sub>	X	Q <sub>Ø</sub> =Í€ { €			F€F
	X <sub>ØI</sub>	X	Q <sub>Ø</sub> =FÍ€ { €			F€GÍ
Ü^Ç^!•^  ^æ\æ*^ &~!!^}c	Q <sub>Ü</sub>	}€	X <sub>Ü</sub> =ÍÍX			í
R~ }&ç[ ] &æ]æ&æ&æ}&^	Ö <sub>Ü</sub>	]Ø	X <sub>Ü</sub> =€XÉ=-FTP:			I
Ü^Ç^!•^ !^&[ç^!^ ç! { ^	V!!	~•	Q <sub>Ü</sub> =Q <sub>Ü</sub> =F€ { € Q!!:=€ÉF€ÜÉ Ü <sub>S</sub> =F€€			H

## 7KHUPDO & KDUDFWWHULVWLFV

3 \$ 5 \$ 0 ( 7 ( 5	6\PERO	8QLW	9DOXH
V@^! { æ   ^•i•cæ } &^É b~ } &ç[ ] Éc [ Éæ { àâ^ } c	Ü RÉ€ <sup>FD</sup>	ØY	íGÍ
V@^! { æ   ^•i•cæ } &^É b~ } &ç[ ] Éc [ É&æ•^	Ü RÉÖ <sup>FD</sup>	ØY	í€€

P[c^K

F Ö^Ç!&^ { [~}c^â [ ] ÜÓÓÉ •â} \*|^É•iâ^â &[ ] ^! , äc@ •cæ}âæ!â ~[[c]iâ}c





# BAV170WT

RoHS  
COMPLIANT

## 2 UGHULQJ , QIRUPDWLRQ

3 UHIHUG	3DFNL FRGH	8QLW ZHLJ	0LQLPXP SDFNDJH	,QQHU ER TXDQWLW\	2XWHU FDU TXDQWLW\	'HOLYHU\ PRGH
ÓXFİ€YV	ØG	œ]] {œ^ €€€í	H€€€	H€€€€	FG€€€€	İ"  ^

## 2XWOLQH 'LPHQVLRQV

SYMBOL	DIMENSIONS			
	INCHES		Millimeter	
	MIN.	MAX.	MIN.	MAX.
A	0.035	0.043	0.900	1.100
Δ1	0.000	0.004	0.000	0.100
Δ2	0.0035	0.039	0.900	1.000
b	0.005	0.016	0.150	0.400
c	0.000	0.004	0.000	0.050
d	0.000	0.004	0.000	0.050
e	0.000	0.004	0.000	0.050
f	0.000	0.004	0.000	0.050
g	0.000	0.004	0.000	0.050
h	0.000	0.004	0.000	0.050
i	0.000	0.004	0.000	0.050
j	0.000	0.004	0.000	0.050
k	0.000	0.004	0.000	0.050
l	0.000	0.004	0.000	0.050
m	0.000	0.004	0.000	0.050
n	0.000	0.004	0.000	0.050
o	0.000	0.004	0.000	0.050
p	0.000	0.004	0.000	0.050
q	0.000	0.004	0.000	0.050
r	0.000	0.004	0.000	0.050
s	0.000	0.004	0.000	0.050
t	0.000	0.004	0.000	0.050
u	0.000	0.004	0.000	0.050
v	0.000	0.004	0.000	0.050
w	0.000	0.004	0.000	0.050
x	0.000	0.004	0.000	0.050
y	0.000	0.004	0.000	0.050
z	0.000	0.004	0.000	0.050

## 6XJJHVWHG 3DG /D\RXW

