

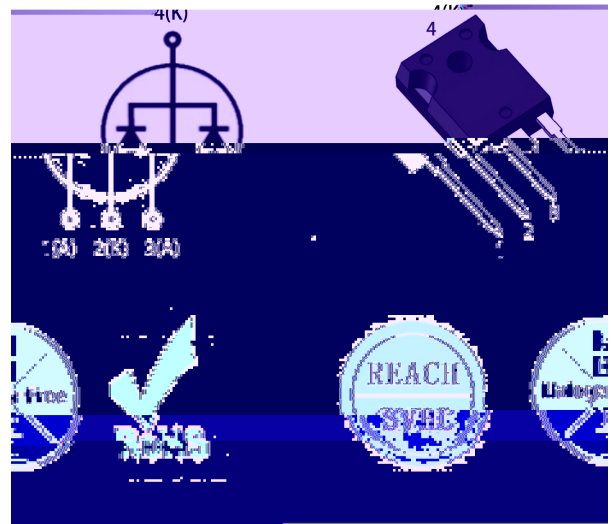


### 1200V/20

- 不
- 175°C
- 
- 

- 中
- PPAP
- 、Rohs、Reach

- (SMPS), (PFC)
- , , 不 ,
- ,



	$V_{RRM}$		1200	V
	$V_{RSM}$		1200	
	$V_{DC}$		1200	
	$I_F$	$T_C=25^{\circ}\text{C}$ $T_C=125^{\circ}\text{C}$ $T_C=155^{\circ}\text{C}$	33* 18* 10*	A
	$I_{FRM}$	$T_C=25^{\circ}\text{C}$ , $t_p=10\text{ms}$ , Half Sine Wave, $D=0.3$	50*	A
不	$I_{FSM}$	$T_C=25^{\circ}\text{C}$ , $t_p=10\text{ms}$ , Half Sine Wave	142*	A
	$P_{TOT}$	$T_C=25^{\circ}\text{C}$	153*	W
		$T_C=110^{\circ}\text{C}$	66*	W
	$T_j$		$-55^{\circ}\text{C}$ to $175^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$
	$T_{stg}$		$-55^{\circ}\text{C}$ to $175^{\circ}\text{C}$	$^{\circ}\text{C}$
		M3 Screw 6-32 Screw	1 8.8	Nm lbf-in

	$R_{thJC}$		0.98* 0.5**	$^{\circ}\text{C}/\text{W}$

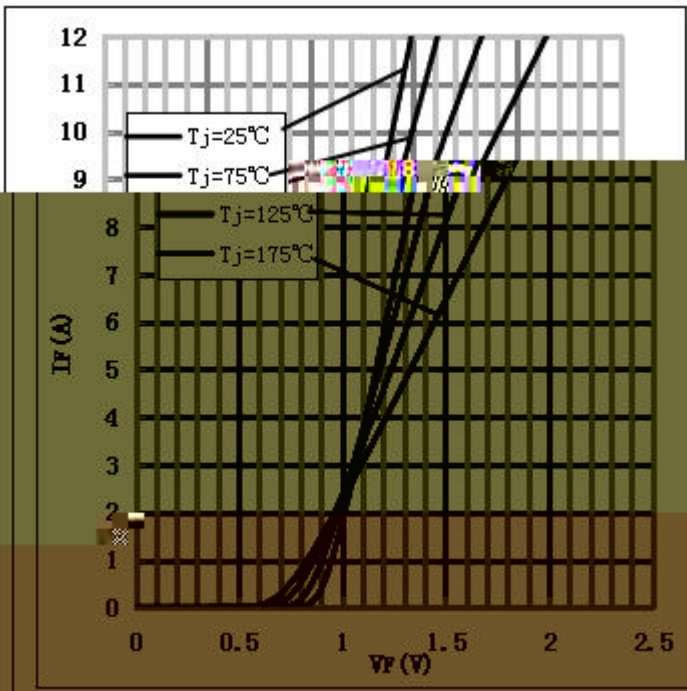
\* 0 ; \*\*

$T_j \pm 2^\circ\text{C} (0)$

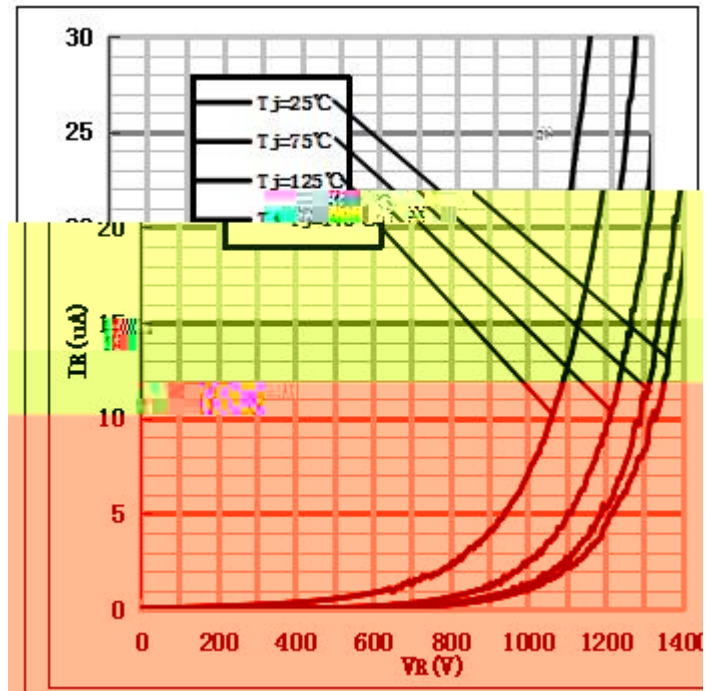
	$V_F$	$^\circ\text{C}$		V
	$I_R$	$^\circ\text{C}$		$\mu\text{A}$
	$Q_C$	$= \int$	$^\circ\text{C}$	nC
	$C$	$^\circ\text{C}$		pF
		$^\circ\text{C}$		
		$^\circ\text{C}$		

$(0)$

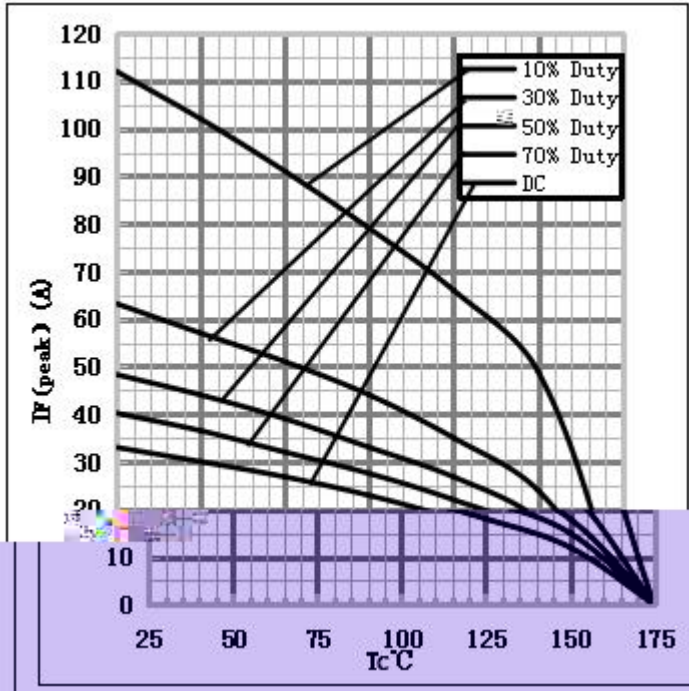
1)  $I_F = f(V_F), T_j$



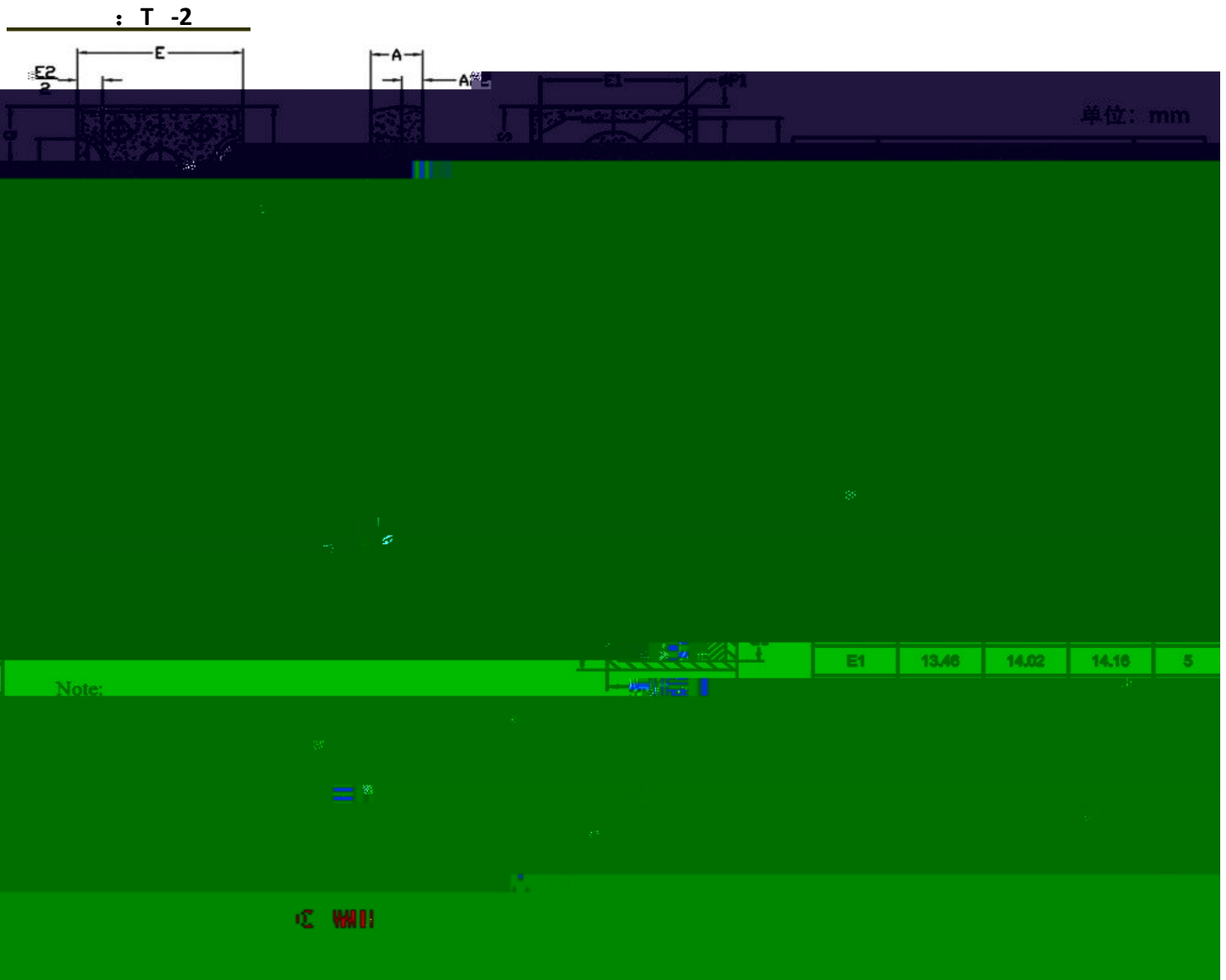
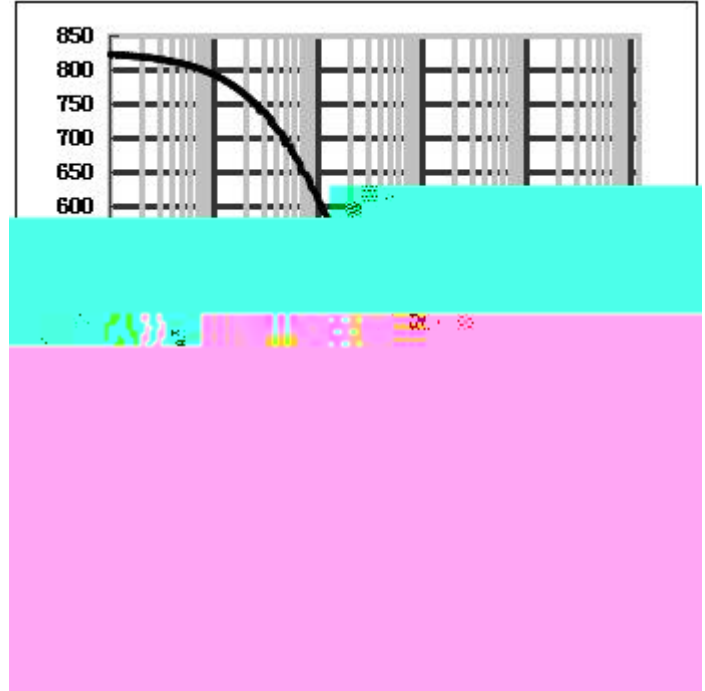
2)



3) 不 下 ( )  
( , , , , )



4)



：  
IATF16949： 2016 2015 9 23 。 ISO9000 (ISO) 1987  
世 。 ISO9001 三 ( ) 业  
、 、 、 业 ISO9001 ，  
。 ( ) ISO9001： 2015

： <http://www.globalpowertech.cn/CompVisualize.asp>

， 上 ， 下 ， 一 ， ！  
， 一 ， ！  
<https://globalpowertech.en.alibaba.com/>

：  
<http://www.globalpowertech.cn/>

