



化 基功 二

产品

， 于 使
不受 响 关
作 175℃
反向 复
向 复 压

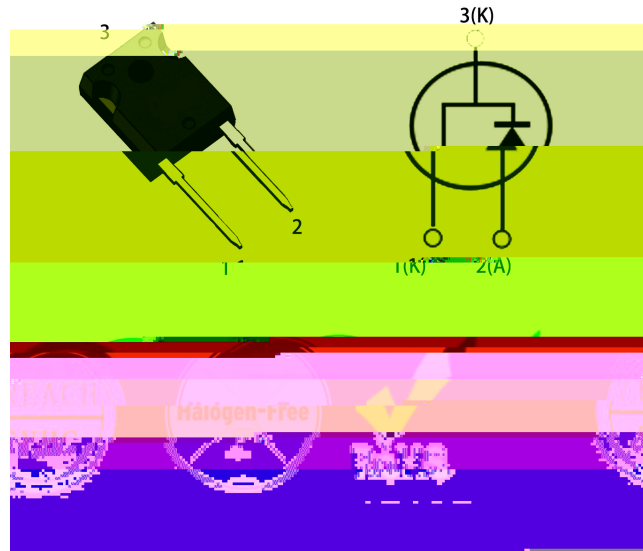
产品		
≤	℃	

产品优

单 器件
大 低 关
器件中
低 对 依

域

关 SMPS，功 因 PFC
动，光伏 变器，不
力发动，列，动。



产品型号	封	
G S P	TO AC	G S P

定 值

参		件	值	单位
反向复值压	V_{RRM}			V
反向值压	V_{RSM}			
反向压	V_{DC}			
向均	I_F	$T_c \text{ } ^\circ\text{C}$ $T_c \text{ } ^\circ\text{C}$ $T_c \text{ } ^\circ\text{C}$		A
向复值	I_{FRM}	$T_c \text{ } ^\circ\text{C}$ p ms , Half Sine Wave, D		A
向不复值	I_{FSM}	$T_c \text{ } ^\circ\text{C}$ p ms , Half Sine Wave		A
功	P_{TOT}	$T_c \text{ } ^\circ\text{C}$		W
		$T_c \text{ } ^\circ\text{C}$		W
作	T_j		$^\circ\text{C}$ o $^\circ\text{C}$	$^\circ\text{C}$
	T_{sg}		$^\circ\text{C}$ o $^\circ\text{C}$	$^\circ\text{C}$
安		M Scre Scre		Nm lbf in

参		件	值	单位
			典型值	
到壳	R_{hJC}			$^\circ\text{C}$ W

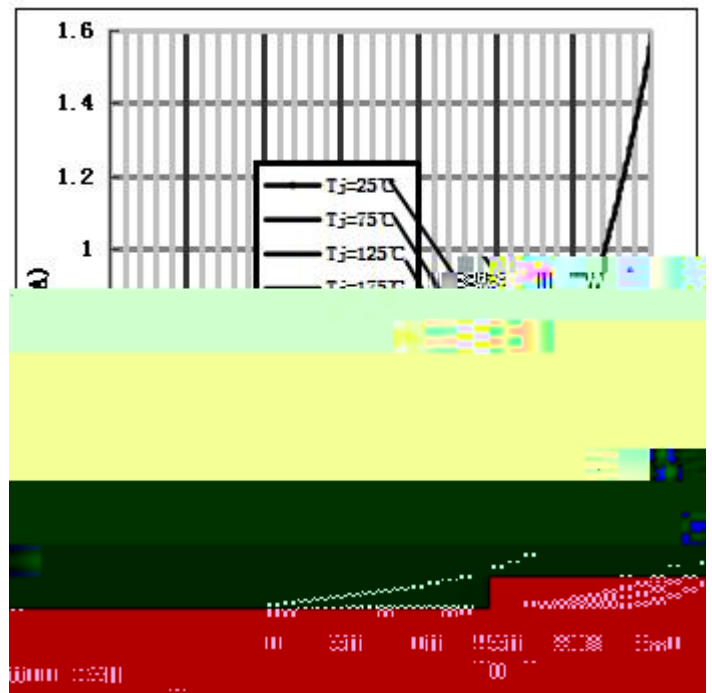
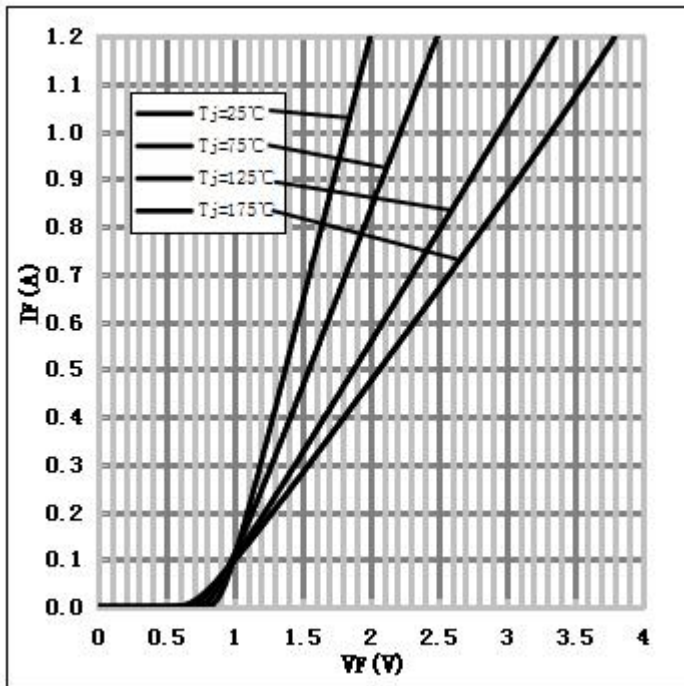
学 , °C

参	件	值		单位
		典型值	大值	
向压	V_F	°C		V
		°C		
反向	I_R	°C		A
		°C		
存储	Q_C	°C	$= \int$	nC
容	C	°C		pF
		°C		
		°C		

图

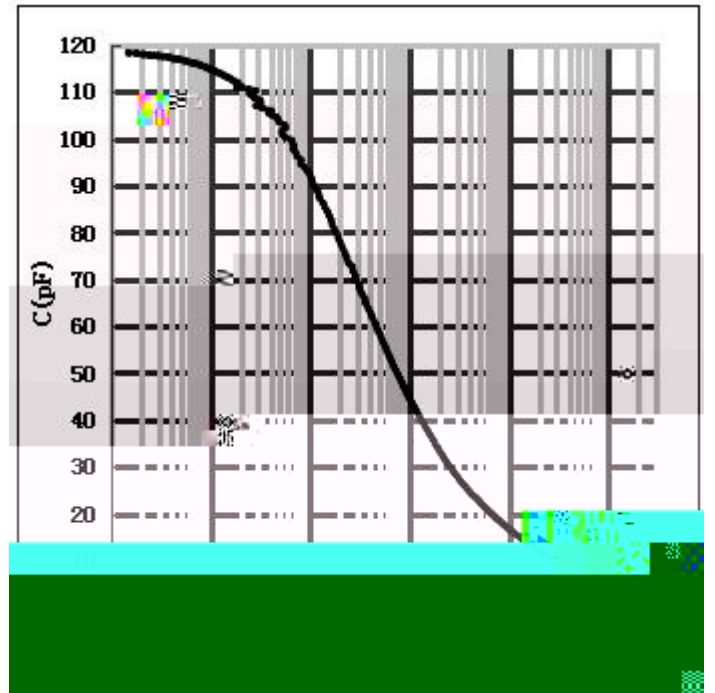
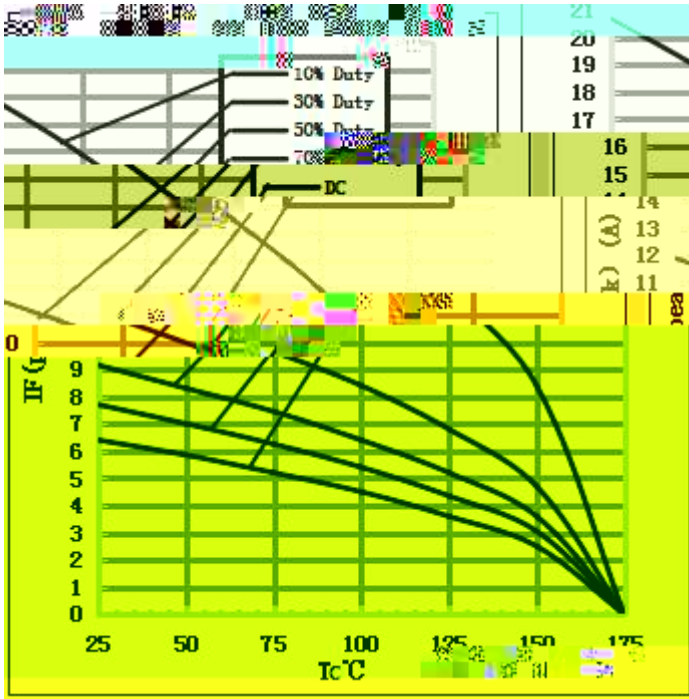
典型向
IF f VF , Tj为参

典型反向
, 为参

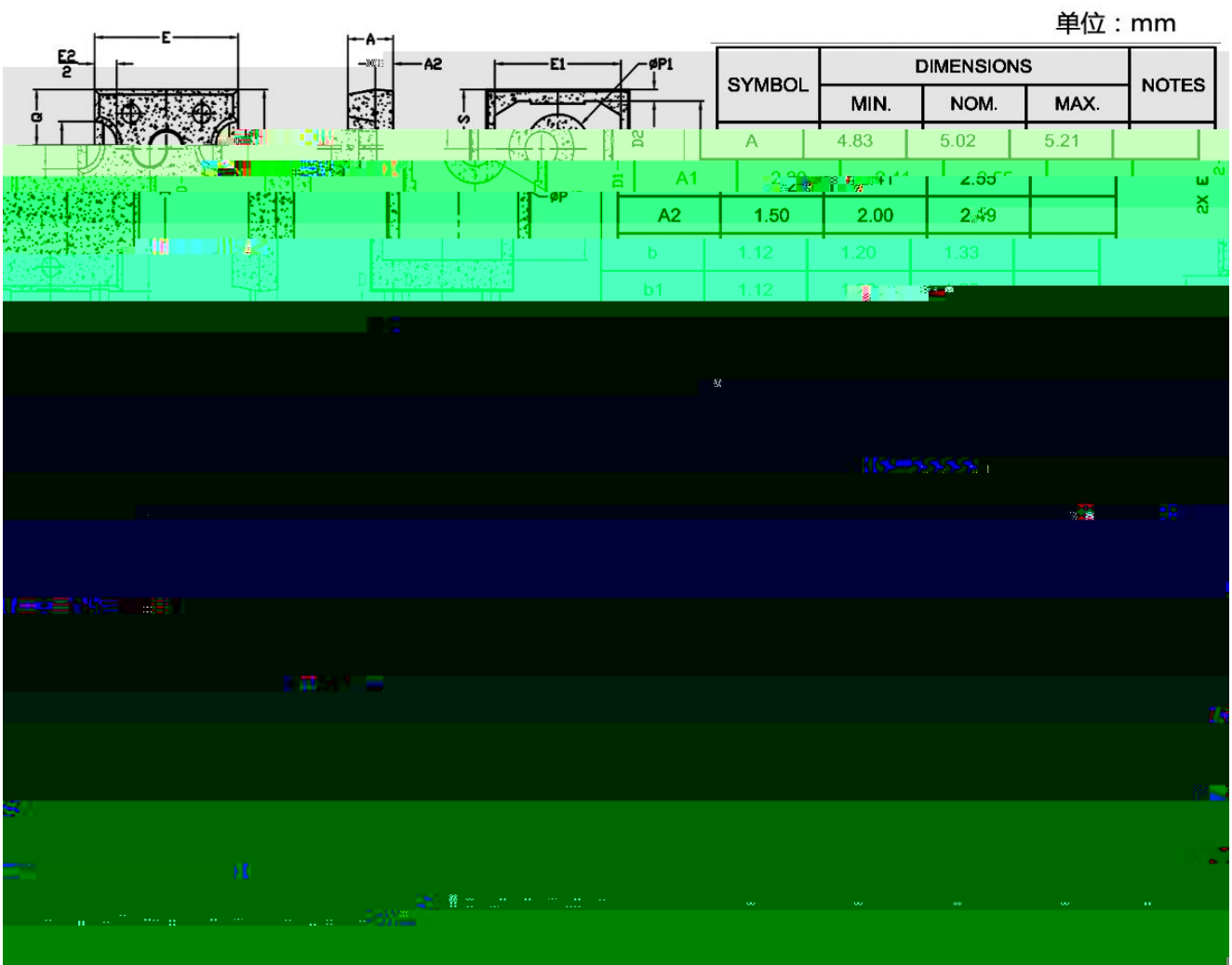


不同 下 ()
(, , , ,)

典型 容 反 向 压



封 :



ISO : 体 于 实 。ISO 准 国 准化 (ISO) 于 在全世
围内 关于 和 保 列 准。ISO 体 三 () 对企业 体
审 、 定和 册 动, 其 在于 审 、 定和事后 企业 体 合 ISO 准, 对 合 准
予合 书 予以 册 全 动。 天 半导体 (北京) 公司 ISO : 以及其他 书信 可以
公司官 : [h_p_globalpo_er_ech_cn_CompVis_ali_e.asp](http://globalpo.er.ech.cn/CompVis.ali.e.asp)

多 产品信 和公司信 官 :

[h_p_globalpo_er_ech_cn](http://globalpo.er.ech.cn)

