

SPECIFICATIONS

规格承认书

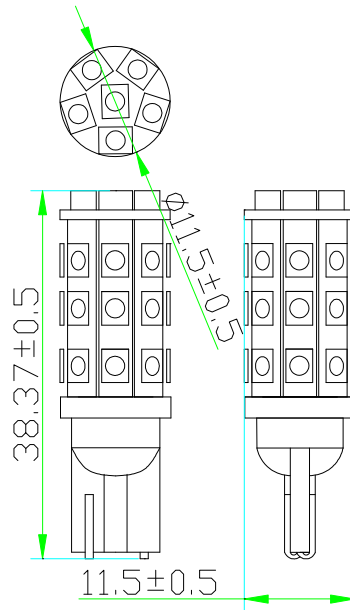
DESCRIPTION (产品描述):

PART NO (品名/型号): **T10-WG-027Y3528**

(A) Electronics And Optical Characteristics: Ta=25°C (光电指数 在室温 25°C):

Emitting Color (发光颜色)	Forward Voltage Unit: V (顺向电压)	Totality Luminous Intensity Unit:LM (整体发光强度)	Single LED Intensity Unit: MCD (单颗 SMD 的亮度)	Dominant Wavelength Unit: nm (波长)	Viewing Angle Unit: deg (发光角度)	Color Temperature Unit: K (色温)
YELLOW	12	18	200-300	585-590	360	--
Test Condition (测试条件)	Test Voltage (测试电压): 12VDC		Current (电流): 87mA		Power (功率): 1.05W	
IR max (反向电流): 0.01mA; VR (反向电压)=5V						

Package Dimensions(产品外观尺寸):



Unit (单位): MM

(B) Absolute Maximum Ratings AT Ta=25°C (标准最大值评定结果 在室温 25°C)

PARAMETER（参数）	MAX（最大值）	UNIT（单位）
Continuous Forward Current（持续顺向电流）	30	mA
Peak Forward Current (1/10 Duty Cycle 0.1ms Pulse Width) 脉冲电流（工作循环 1/10 脉冲宽度 0.1ms）	150	mA
Reverse Voltage（反向电压）	5	V
Operating Temperature Range（工作温度）	-40°C to +85°C	
Storage Temperature Range（存储温度）	-40°C to +85°C	
Lead Solder Temperature Below Package 260°C For 5 seconds（管脚焊接温度在 5 秒内 260°C 以下焊接）		

承认规格书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

CUSTOMER （客户）： _____

DESCRIPTION （品名）： _____ **T10-WG-027Y3528** _____

DIMENSIONS （规格）： _____ 12VDC _____

LENSCOLOR（发光颜色）： _____ YELLOW _____

NO. （编号）： _____

Approval 确认	Check 审核	Design 制作	Confirmed by 客户确认	
潘 江	郑华坤	田勇		