

编号:HL20130827YR

规格书

Specification For Approval

客户名称 常州亦然国际贸易有限公司

Customers: Changzhou Anyway International Trade Co.,Ltd

产品类型: X2 金属化薄膜电容器

Part Name: X2 Metalized Membrane Capacitors

标称规格: X2-333K/280V

送报时间: 2013 年 8 月 21 日

X2 型金属化薄膜电容器

	Q/3201HLDZ06-2001
电子元器件质量评定按 Electronic Components Quality Assessment by GB /T14472-1998	GB /T14472-1998
<p style="text-align: center;"> $W_{max} \pm 1$ $H_{max} \pm 1$ $P \pm 0.8$ $T_{max} \pm 1$ $d \pm 0.05$ </p>	<p>X2 型金属化薄膜电容器是由金属化聚丙烯薄膜卷绕而成,采用环氧树脂阻燃灌封。具有良好自愈性,体积小,容量大,损耗低,可靠性高的特点。适用于 LED 灯、节能灯、汽摩点火器、充电器、控制器、电子式电度表、点钞机、验钞机、电子仪器、讯设备及交、直流脉动电路。X2 Metalized Membrane Capacitors is wound with metalized polypropylene membrane,adopting retardant epoxy potting.With good self-healing,small size,large capacity,low loss,high reliability.It can be used in LED lights,energy saving lamps,auto ignition,battery charger,controller,electronic meter,counter,money detector,electronic equipment,telecommunication equipment,AC and DC pulse circuits.</p>

检测方法表

检验日期:2013年08月21日

聚丙烯薄膜电容器		型号规格:		X2-333K/280V		
外型尺寸 (mm)		W(mm)	H(mm)	T(mm)	P(mm)	d(mm)
Dimension (mm)		13	11	5	10±0.6	0.6±0.05
样本数量 Sample Number	315PCS	电器特性 Electrical Characteristics		AQL 0.01%		
测试条件 Text Conditions	20/60/1KHZ	外观特性 Dimension Characteristics		AQL 0.01%		
气候类 Climatic Category	40/085/21	额定温度 Rated Temperature		-40--+85℃		
主要技术参数		国家标准		测试条件		样本判定
1	容量偏差 Capacitance Deviation	K: ±10%		测试电平 1V		
2	损耗角正切值 Loss Tangent	≤0.001		频率: 1KHz; T: 25℃		
3	标称电压 Nominal Voltage	280 VAC				
4	绝缘电阻 Insulation Resistance	≥ 15000 MΩ		1min 100V 测试		
5	耐电压 Withstanding Voltage	4.3Ur VDC		放电方式: 电阻放电		
6	标称容量 Nominal Capacity	0.033μF				
备			判 定		合 格	
					不 合 格	
			检 验 员			

注		主 管	
---	--	-----	--

注：技术参数栏样品测试“√”为合格