	—— 规	格	土 土	规格	各书编	量号				
•	<i>/</i> 5/L	竹茸	19	图	纸编	号		设变	页	1 / 7
产品名称		陶瓷点	·	制	定	日	2015/11/30	改訂日		
)阳石彻		U系列	J	制	作 部	门		营业技术 音	ß	

1. 概要

本产品是对于在通信和信号回路上引起的雷电诱导电压等,保护通信机器和其它等设备的元器件。

2. 外观•构造•尺寸

本产品的外观•构造•尺寸如附图-1所示。

3. 使用温度 - 湿度范围

3. 1 使用温度范围 : -40~90℃

3. 2 使用湿度范围 : 85%以下 (不可以结露)

4. 保管温度·湿度范围

4. 1 保管温度范围 : -40~90℃

4. 2 保管湿度范围 : 85%以下(不可以结露)

5. 电气性能

本产品的电气性能如表-1所示。另外试验方法以及试验回路如表-2所示。

6. 包装状态

本产品是放在托盘(100个)中,然后将10个托盘放入包装箱中(1000个)。

7. 保证

本产品的保证期限为交货起一年。

在产品保证期间,如因为制作方的设计或是制造上的原因,使产品发生故障的场合,只限于本产品可以采用换货措施。

8. 环境对应(RoHS指令对应)

本产品没有意识性地使用「Pb 铅」、「Hg 银」、「六价 Cr」、「Cd」、「PBB」、「PBDE」物质。

9. 环境对应的识别表示

为了识别环境对应产品,在托盘以及包装箱上有『 RoHS 』的标识。

规格书						规格书纸	編 号					
		•	794 11			图纸编	号		设 变	页 2/7		
	产品	占名称		匐瓷放电管		制 定	日	2015/11/30	改訂日			
ĺ	/ ні	171717	U	J系列	制 作 部 门 营业技术部							
					附表	長一1 电气	性能					
	项 特性项目 直流放电开始电压					规	格	格				
				U-1	U-2			U-5	U-6			
				75V	90V	145\		250V	300V			
		100V/S			±20%	±20%	±20%	6 ±15%	±15%	±15%		
	100V/μ 2 冲击放电开始电压			500V		60	600V					
	۷	ПШЛ		10kV/μ s		900V				V000V		
						10,000 MΩ)		10,000 MΩ	Ω		
	3 绝缘电阻					(DC 50V)			(DC 100V)			
	4 静电容量 1MHz				1.0 p F							
	5	DC过	保持电压		52V 80V			13	5 V	150V		
	J		200mA		150ms 150ms			ms 15	150ms 15			
	6		卖流断路时间 cycle 50Hz		10A/30V 40A/50V			VO	80A/100V			
	7	冲击寿				50	500A					
	,	10/10	00µs		300次				500次			
								5kA				
	8		¹ 流耐量					+5,-5次				
		8/20µ	5		10kA							
						10 <i>A</i>	1次	10/	\ 1s			
	 交流电流耐量				5)		次					
	9 AC50Hz					cycle 65A	10					
								1次				
				1项	55~113V	55~135V	85~21	8V 140~345V	140∼375V	155~450V		
Ц	1	7~9I	^	2 项		750V		900V	1000V	1300V		
	0	试验后	后的特性	3项				1.0ΜΩ				

图 纸 编 号		规格书编号	规 格 书	
	图纸编号 页 3/7	图纸编号	/%i 作 14	///
立旦夕秋 「一時に外で日		制 定 日		产具夕称
U系列 制作部门 营业技术部	制作部门 营业技术部	制作部门	U系列) 111/11/1/1

	de la est					`					
项	特性项		U-7	U-8	U-9	U-10	U-11				
	直流放电开始电压		350V	400V	470V	600V	800V				
1	100V/s		±15%	±15%	±15%%	±15%	±15%				
2	冲击放电开始电压		700V 800V								
	打山 从电开 知 电压	10kV/µs		1000V	1200V	1500V					
3	绝缘电阻		10,0	00 ΜΩ	10,000 ΜΩ						
3	纪练电阻		(DC 1	00V)		(DC 250V)					
4	静电容量 1MHz				1.0 p F						
5	DC过保持电压				150V						
5	电流: 200mA				150ms						
6	交流续流断路时间 1/2cycle 50Hz				80A/100V						
7	冲击寿命		500A								
	10/1000µs		500次								
					5kA						
8	冲击电流耐量		+5,-5次								
	8/20µs	8/20µs			10kA						
			1次								
			10A 1s								
9	交流电流耐量		10次								
	AC50Hz		9cycle 65A								
4					<u>1次</u>						
1	7 07	1项	175~525V	200~600V	235~705V	300~900V	400~1200V				
1 0	7~ 9 项 试验后的特性	2项		1050V		1200V	1500V				
		3项	1.0ΜΩ								

注)测定时的温度·湿度是根据JIS Z 8703 (测试场所标准状态) 所记载的常温(20±15℃) ·常湿(65±20%)

	规	 格	 书	规	格丰	马编	号							
	<i>/</i> УÜ	TH .	14	图	纸	编	号			世 李	ž	页	4	7
产品名称		陶瓷放	(电管	制	Я	Ē	日	2015/11/30)	改訂日				
у натруду		U系列		制	作	部	门		켵	雪业技术	部			

	;		书	规格书编号						
	Í	/yu /rr	14	图纸编号			设 变	J	I 5	7
产品名	;称		 	制 定 日	2015/1	1/30	改訂日			
) HH ~L	17/21	U系	列 	制作部门		苕	营业技术 音	ß		
			附表一2 电气	性能的试验方法以	及试验回距	各				
No	试	验 项 目	试	验 回 路		试	验	项	目	
1	直泊	流放电开始电压	R R	A. A	V		极间将直流取放电开			
2	冲		R	A	0		及间印加冲 电开始时1		-	上 取
3		绝缘电阻	絶縁抵抗計	A. A			色缘电阻计 式电极间的			
4		静电容量	静電容量計	V . A	Å.		争电容量计测定电极			
5	D	C过保持电压	_	$ \begin{array}{c c} R & 3 \\ \hline & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ & \\ $	DC P.S		可在供电的 好间印加冲 断路时	击电》		

	;	 规 7	<u></u> 格	———— 书	规格书编号					
	•	/>/ /	П	14	图纸编号			设 变	页	6 / 7
产品名	お称				制 定 日	2015/11		改訂日		
			U系	グリ 	制作部门		Ė	营业技术 部	3	
No	试	验 项	目		验 回 路		讨	验验	项	目
6		击电流耐量 大冲击电流而	寸量	R		A r	在电标	驳间印加 ?	中击电泳	11. o
7	最之交流	流电流耐量 大交流电流而 充反复电流而 流耐用寿命 流过电流耐量	寸量	R N	(A	在电标	扱间通电る	 泛流电》	∴
8	冲	占寿命 古反复电流而 日寿命	寸量	R \ \	•) A	在电标	扱间反复ら	7加冲=	占电流。
9	交泊	充续流		Ga R 1 A r R 3	R. 2 W A P.	C S	压•F	极间供电 电流的状态 中击电流印 间。(50Hz	5下,右 寸,测分	E电极间

規	i 1 ∕⊅	书	规格书编号	-	
乃	12 1分	T	图纸编号		设 页 7
1 欠%	阵	瓷放电管	制 定 日	2015/11/30	改訂日
品名称	U	系列	制作部门		营业技术部
图-1 外	观・构造・尺	寸	•	•	
A类型		^			В
11)(11)		\leftarrow \rightarrow			
					ļ
			_		(-(-)
B类型		l			I
D大主	_				
	С	A X			$\xrightarrow{\mathbb{B}}$
	·····>>>				(-(-)-)
				\square	
			尺寸 (单位: mm)		
	类型	A	В	С	D
	A	6±0.3	φ8±0.3	-	-
	В		,	30±2	$\phi 0.8 \pm 0.1$

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for Gas Discharge Tubes - GDTs / Gas Plasma Arrestors category:

Click to view products by SANKOSHA manufacturer:

Other Similar products are found below:

PMT1023004 PMT1025001 PMT1035004 PMT1040004 PMT809006 CG2250 CG2800 CG31.5L GTCR37-231M-R10 GT-SMD181240012-TR WPGT-2N145B6L WPGT-2N230B6L WPGT-2N470B6L WPGT-2R470B6L WPGT-2RM230A6L WPGT-2RM350A6L WPGT-2RM70A6L WPGT-2RM90A6L WPGT-2S145 WPGT-2S350 WPGT-2S470 WPGT-3R350CF WPGT-3R350G1 WPGT-3R90G1 WPGT-3R75G1 WPGT-3R470G1 WPGT-3R250C WPGT-3R230G1 WPGT-2S230 WPGT-2RM470A6L WPGT-2RM145A6L WPGT-2R3000B8L WPGT-2R2700B8L WPGT-2R1000B8L WPGT-2N90B6L WPGT-2N70B6L WPGT-2N350B6L WPGT-2N230B6L1 CG90 CG2230 CG2145 CG21000 GT-SMD181215012-TR T61-C350X 9071.99.0547 (73_Z-0-0-547) 9071.99.0548 (73_Z-0-0-548) B88069X6940B152 9071.99.0054 B88069X1973T902 A9L15692